Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 7 del 10 gennaio 1989 - Serie generale

Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I (70%)

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA | **Roma - Martedì, 10 gennaio 1989** | SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA 70 - 00100 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 85081

N. 1

MINISTERO DELLA SANITÀ

DECRETO MINISTERIALE 20 dicembre 1988.

Approvazione del nomenclatore-tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa.

SOMMARIO

MINISTERO DELLA SANITÀ

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO DELLA SANITÀ

DECRETO 20 dicembre 1988.

Approvazione del nomenclatore-tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa.

IL MINISTRO DELLA SANITÀ

Visto l'art. 26, ultimo comma, della legge 23 dicembre 1978, n. 833, concernente il nomenclatore-tariffario delle protesi ed i criteri per la revisione periodica;

Visti i precedenti decreti dell'11 luglio 1986 e 28 agosto 1987, pubblicati rispettivamente nella *Gazzetta Ufficiale* n. 196 del 25 agosto 1986 e n. 206 del 4 settembre 1987;

Sentito il Consiglio sanitario nazionale nella seduta del 17 novembre 1988;

Decreta:

Art. 1.

È approvato l'allegato nomenclatore-tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa.

Art. 2.

Il nuovo nomenclatore-tariffario entra in vigore dalla data di pubblicazione del presente provvedimento, di cui forma parte integrante.

Art. 3.

Le tariffe delle forniture autorizzate dal 1° gennaio 1988 fino alla data di pubblicazione del presente decreto, sono aumentate:

A) del 5% per tutti i prodotti contraddistinti dai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 11, 12, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 27;

B) del 4,5% per i prodotti contraddistinti dai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 26;

C) del 4% per i prodotti contraddistinti dai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 13, 24, 28, 29.02, 29.03, 29.85.

Nessun aumento percentuale retroattivo è riconosciuto per i prodotti contraddistinti dai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 25, 29.1, 30, 31.

Art. 4.

Costituisce criterio per la revisione periodica del nomenclatore-tariffario la valutazione della rispondenza dei presidi alla evoluzione tecnico-scientifica e di mercato.

La revisione va effettuata entro il 30 settembre di ogni anno, attiene all'attività procedimentale di aggiornamento e non può avere effetto di altro fine.

Art. 5.

Ai sensi del combinato disposto degli articoli 3 e 8 del decreto ministeriale 2 marzo 1984, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 80 del 21 marzo 1984, le prestazioni protesiche ed ortopediche in favore degli invalidi di guerra o per servizio non previste nel presente nomenclatore-tariffario e non riconducibili allo stesso — già concesse ai sensi delle disposizioni vigenti — sono erogate dalla unità sanitaria locale di residenza dell'invalido in conformità di specifiche direttive regionali.

Art. 6.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, addì 20 dicembre 1988

Il Ministro: DONAT CATTIN

NOMENCLATORE-TARIFFARIO DELLE PROTESI

(art. 26 - legge 833 del 1978)

PRINCIPI E CRITERI

Il nomenclatore-tariffario è composto di una parte descrittiva (nomencaltore) e di una parte relativa ai prezzi dei presidi (tariffario), rilevati in seguito ad una analisi di costi basato sull'incidenza delle materie prime, della mano d'opera, degli oneri di esercizio e delle tecnologie impiegate dalle aziende abilitate alle forniture.
Ogni presidio è contraddistinto da un numero di codice.
Nel nomenclatore-tariffario sono elencati i presidi locomotori, gli ausili ed i presidi per la deambulazione, le protesi acustiche e fonetiche, i presidi per la comunicazione, le protesi oculari ed i presidi per non vedenti ed ipovedenti, le protesi fisiognomiche, gli ausili per incontinenti, concedibili agli aventi diritto e secondo le modalità di erogazione indicati dal D.M. 2 marzo 1984 (G.U. n. 80 del 21 marzo 1984) emanato in attuazione dell'art. 11, secondo comma, del decreto-legge 12 settembre 1983, n. 463, convertito, con modificazioni, nella legge 11 novembre 1983, n. 638.

VOCI AGGIUNTIVE

Per ciascun presidio, contraddistinto dal relativo numero di codice, sono state previste voci « aggiuntive » con le quali si possono ottenere le varianti qualora prescritte.
Pertanto, tale voce aggiuntiva deve essere considerata, nella stesura del preventivo, come una delle voci concorrenti alla determinazione del prezzo complessivo del presidio trattato.
Si pone in evidenza che nel calcolare il prezzo delle voci aggiuntive, si è tenuto conto dei due aspetti diversi che esse rappresentano:

1) l'elemento aggiuntivo rappresenta un particolare non previsto nel presidio base ed il suo importo a codice corrisponde al suo valore effettivo compresa la mano d'opera;
2) qualora l'elemento aggiuntivo rappresenti l'alternativa di un particolare il cui prezzo è già previsto nel presidio base, l'importo a codice corrisponde alla sola differenza tra i due valori, compresa la parte di mano d'opera occorrente.

RIPARAZIONI

Inoltre, sono state previste delle voci di « riparazione » che comprendono sia i più comuni interventi, sia la totale sostituzione di componenti principali dei presidi.
Anche per ciascuna di queste voci è indicato un numero di codice.
A questo proposito, si specifica quanto segue:

1) Se la voce fa riferimento ad un componente del presidio, si intende la sua completa sostituzione. Su tale criterio è stato calcolato il relativo prezzo a codice;
2) se la voce fa riferimento a « revisione » e « adattamento » di un componente del presidio, si intende che il suo prezzo è stato calcolato tenendo conto dell'operazione per il ripristino funzionale del componente stesso con eventuale sostituzione di piccoli particolari, ma con netta rilevanza della mano d'opera;
3) la determinazione del prezzo delle singole riparazioni è stata ottenuta senza valutare lo smontaggio, il rimontaggio e la revisione della parte pertinente del presidio.
   Per questo è stata prevista una voce a codice che indica l'equivalente del lavoro di smontaggio, rimontaggio e revisione.

MODELLI DI GESSO

Per ogni presidio nuovo e per ogni sostituzione e riparazione, per la costruzione del quale è necessario il modello di gesso negativo e positivo, questo è stato indicato in ciascuna delle descrizioni ed è compreso nel prezzo a codice.
La U.S.L. committente, entro 20 gg. dalla consegna del presidio all'utente e/o dalla spedizione e/o dalla data di comunicazione della impossibilità di prova o consegna, ha la facoltà di prendere visione

del modello di gesso o di materiale sintetico, positivo, utilizzato per la costruzione del presidio stesso. Fanno eccezione le protesi di arto con invasatura a contatto totale, in quanto il processo tecnologico comporta la distruzione del modello stesso nel corso della lavorazione.

TERMINI MASSIMI DI CONSEGNA DEI PRESIDI DALL'ORDINE

PLANTARI E RIALZI	giorni lavorativi 26
CALZATURE ORTOPEDICHE	giorni lavorativi 130
APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO INFERIORE	giorni lavorativi 52
APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO SUPERIORE	giorni lavorativi 52
APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER TRONCO	giorni lavorativi 52
PROTESI DI ARTO INFERIORE	giorni lavorativi 130
PROTESI DI ARTO SUPERIORE	giorni lavorativi 78
AUSILI PER LA DEAMBULAZIONE E CARROZZELLE	giorni lavorativi 52
PROTESI ACUSTICHE	giorni lavorativi 52
PROTESI FONETICHE E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE	giorni lavorativi 52
PROTESI OCULARI	giorni lavorativi 52
PRESIDI PER NON VEDENTI E IPOVEDENTI	giorni lavorativi 52
PROTESI FISIOGNOMICHE	giorni lavorativi 26
AUSILI PER INCONTINENTI	giorni lavorativi 10
RIPARAZIONI	giorni lavorativi 52

CODIFICAZIONE

Tutti i presidi, aggiuntivi e riparazioni descritti nel presente nomenclatore-tariffario, portano un numero di codice formato da sette cifre per la loro individuazione meccanografica.
Il significato di tali cifre è stato così previsto:

a) le prime due cifre hanno il significato di stabilire la famiglia di appartenenza del presidio:
   - 11. PLANTARI
   - 12. RIALZI
   - 13. CALZATURE ORTOPEDICHE PREDISPOSTE DI SERIE
   - 14. CALZATURE ORTOPEDICHE SU MISURA
   - 16. APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO INFERIORE
   - 17. APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO SUPERIORE
   - 18. APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER TRONCO
   - 19. PROTESI DI ARTO INFERIORE
   - 20. PROTESI DI ARTO SUPERIORE
   - 22. AUSILI PER LA DEAMBULAZIONE E CARROZZELLE
   - 24. PROTESI ACUSTICHE
   - 25. PROTESI PER LARINGECTOMIZZATI E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE
   - 26. PROTESI OCULARI
   - 27. ACCESSORI PER PROTESI, APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) E CALZATURE
   - 28. PRESIDI ADDOMINALI
   - 29. PRESIDI PER NON VEDENTI E IPOVEDENTI
   - 30. PROTESI FISIOGNOMICHE
   - 31. AUSILI PER INCONTINENTI ENTERO-UROSTOMIZZATI

b) le seconde due cifre hanno il significato di stabilire vari tipi di apparecchi e protesi raggruppati in ciascuna famiglia:
   - .01..03..05 tipo di apparecchio
   - .85. aggiuntivi
   - .90. smontaggio e rimontaggio per riparazione
   - .91. riparazione

c) le ultime tre cifre, che completano il numero di codice, hanno il significato di definire la particolarità del presidio o dell'aggiuntivo, o della riparazione, o del modello di gesso o forma.

FATTURAZIONE E PAGAMENTO

I fornitori presenteranno all'U.S.L. competente fattura unica mensile con allegati i seguenti documenti giustificativi: autorizzazione e dichiarazione di ricevuta dell'invalido e, per i presidi non consegnati direttamente, ma spediti, gli estremi della spedizione. L'autorizzazione può essere redatta su modello U.S.L. accompagnato dal preventivo dell'azienda o redatta su modelli meccanografici predisposti dall'azienda stessa.

Nel caso in cui, per qualsiasi ragione, l'invalido sia impossibilitato a ritirare un presidio la cui fornitura sia stata regolarmente autorizzata dalla U.S.L. di competenza, l'azienda fornitrice procederà alla fatturazione della fornitura anche senza la dichiarazione di ricevuta dell'invalido, nei seguenti termini:

- 50% (cinquanta per cento) dell'importo totale della fornitura per i presidi pronti per la prova;
- 80% (ottanta per cento) dell'importo totale della fornitura per i presidi pronti per la prova che necessitano del modello di gesso o materiale sintetico;
- 100% (cento per cento) dell'importo totale della fornitura per i presidi pronti per la consegna.

Prima di procedere alla fatturazione l'azienda fornitrice darà comunicazione alla U.S.L. di competenza dell'impossibilità della prova o della consegna del presidio. L.'U.S.L. di competenza provvederà entro venti giorni alla verifica del presidio. Trascorso tale termine, anche senza che la verifica sia stata effettuata, l'azienda fornitrice procederà alla fatturazione nei termini sopraindicati e, per gli apparecchi pronti per la consegna, provvederà all'invio degli stessi all'U.S.L. di competenza.

L'U.S.L. di competenza provvederà al relativo saldo entro 90 gg. dal ricevimento della fattura; purché redatta in conformità alle norme vigenti, comprese quelle inerenti il collaudo dei presidi.

Le Regioni emanano direttive intese a riconoscere interessi di mora, per pagamenti oltre il predetto termine, in misura non superiore al tasso ufficiale di sconto maggiorato di tre punti.

CLASSIFICAZIONE DEI PRESIDI

In relazione alle modalità di costruzione, i presidi inclusi nel nomenclatore tariffario sono classificati:

« PERSONALIZZATI », in quanto costruiti totalmente o in prevalenza su misura mediante rilevazione sul paziente di impronte o modelli, affinchè possano costituire parte integrante del programma di prevenzione, cura e riabilitazione delle lesioni o loro postumi;

« PREDISPOSTI », in quanto trattasi di prodotti di serie che necessitano di individualizzazione e/o modifiche e/o adattamenti;

« FINITI », per i quali neppure in parte è richiesto l'intervento del tecnico abilitato per modifiche o adattamenti sull'utente.

Rientrano tra i primi, i presidi contraddistinti dai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 11. - 12. - 14. - 16. - 17. - 18. - 19. - 20. - 26. -.

Sono presidi predisposti, quelli relativi ai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 13. - 22. - 24. - 27. - 28. - 29. - 30. -.

Sono da considerarsi prodotti finiti quelli relativi ai codici di famiglie di appartenenza: 25. - 31. -.

AZIENDE ABILITATE ALLE FORNITURE

Le aziende pubbliche e private che intendono fornire i presidi con spesa a carico del Servizio sanitario nazionale sono tenute a chiedere l'iscrizione, direttamente o per il tramite di associazioni di categoria regolarmente costituite, in apposito elenco regionale.

Le domande vanno inoltrate alla Regione in cui opera azienda e corredate dalla seguente documentazione:

1) certificato di iscrizione alla Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato per le aziende private;
2) copia della autorizzazione alla vendita rilasciata dal Comune competente per territorio, per la fornitura di presidi che non siano prodotti direttamente dalla azienda;
3) indicazione del tecnico per ogni specifica arte o professione ausiliaria esercitata (es. meccanico ortopedico ernista, ottico, audioprotesista ecc.) accompagnata dalla copia autenticata della licenza o titolo di abilitazione registrata, ove prescritto dalle norme in vigore, presso la U.S.L. in cui esercita abitualmente la propria professione o arte;
4) dichiarazione della azienda dalla quale risulti che il tecnico abilitato di cui al precedente punto 3), è il titolare o un terzo che opera esclusivamente in nome e per conto dell'azienda mediante un rapporto

di dipendenza o di tipo professionale che ne assicuri la presenza per l'intero orario di apertura;
5) elenco degli addetti alla produzione alla data della domanda con l'indicazione delle rispettive competenze (es. calzolaio, bustaio, ecc.);
6) dichiarazione dei presidi personalizzati e/o predisposti e/o finiti che l'azienda intende fornire;
7) elenco delle attrezzature e dei macchinari;
8) planimetria dell'azienda con l'indicazione della superficie.

Le aziende che aspirano a fornire i presidi « personalizzati » dovranno corrispondere alle caratteristiche indicate nella TABELLA A, mentre quelle che intendono fornire soltanto i presidi « predisposti » dovranno avere i requisiti di cui alla TABELLA B.

Per la fornitura dei soli prodotti « finiti » è sufficiente la presentazione di una domanda alla Regione competente attestante il possesso dei requisiti per la vendita, e l'accettazione delle condizioni di fornitura previste dal nomencaltore tariffario delle protesi.

I presidi personalizzati possono essere forniti soltanto dalle aziende produttrici.

La regione stabilisce le modalità per l'iscrizione, l'aggiornamento e la cancellazione delle aziende dall'elenco. A tale scopo si avvale di una commissione di esperti con compiti di verifica e controllo. Sono invitati a farne parte anche i rappresentanti delle associazione professionali di categoria più rappresentative delle aziende fornitrici.

L'iscrizione nell'elenco regionale dei fornitori di presidi « personalizzati » può essere intregrale in caso di possesso di tutti i requisiti indicati nella Tabella A, ovvero parziale in relazione al possesso di una parte soltanto dei suddetti requisiti. In questo secondo caso le aziende potanno fornire esclusivamente i presidi « personalizzati » che risulteranno compatibili con i requisiti posseduti.

L'iscrizione nell'elenco della Regione in cui opera l'azienda consente la fornitura al Servizio sanitario in tutto il territorio nazionale. Resta inteso che qualora l'azienda abbia filiali e succursali in Regioni diverse da quella della sede principale, dovrà provvedere alla iscrizione delle stesse nell'elenco della Regione in cui operano.

Fermo restando il diritto alla libera scelta dell'assistito, il rilievo delle misure, dei modelli o impronte, delle relative prove, viene effettuato presso le sedi o filiali o succursali delle aziende abilitate.

Le aziende predette possono istituire salvo quanto espressamente indicato nella successiva Tabella B, uno o più recapiti per il rilievo delle misure, dei modelli o impronte, quando è tecnicamente possibile anche per le prove, a condizione che il servizio sia svolto da un tecnico abilitato avente i requisiti di cui al punto 4.)

Soltanto nei casi di intrasportabilità del paziente l'attività predetta è consentita presso sedi diverse da quelle sopra indicate.

Le aziende comunicano i recapiti istituiti, indicandone l'ubicazione e la periodicità del servizio svolto che dovrà avere almeno cadenza mensile.

TABELLA A

REQUISITI MININI PER LE AZIENDE PRODUTTRICI DI PRESIDI PERSONALIZZATI
AZIENDE ORTOPEDICHE:
- locali:
- laboratorio di produzione - sala modelli o rilevazione impronte - sala prove - sala d'aspetto.
- attrezzature:
- per i presidi di arti inferiori: trapano - smerigliatrice - apparecchio di allineamento - apparecchio di costruzione protesi - impianto di decompressione per la laminazione delle resine - macchina da cucire - fresatrice speciale ad albero inclinato;
- per i presidi di arti superiori: trapano - smerigliatice - impianto di decompressione - macchina da cucire;
- per apparecchi per tronco: trapano - macchina da cucire - forno a piastra o ad aria smerigliatrice;
- per tutori per arti superiori e inferiori: trapano - smerigliatrice - impianto saldatura - macchina da cucire - forno a piastra o ad aria;
- per calzature, plantari e rialzi: macchina da cucire - macchina da cucire a torre o a braccio - banchino di fissaggio.

personale:
tecnico ortopedico abilitato che operi in nome e per conto dell'azienda mediante un rapporto di lavoro che ne assicuri la presenza per l'intero orario di apertura.

LABORATORI OCULARÍSTICI

- Locali: laboratorio di produzione - sala modelli o rilevazione impronte - sala prove - sala d'aspetto;
- attrezzature: bruciatore e attrezzi per la lavorazione del vetro-materiale per impronte e per la lavorazione delle resine;
- personale: responsabile del laboratorio autorizzato dalle competenti autorità che opera esclusivamente per l'azienda e sia costantemente presente durante l'orario di apertura dell'esercizio.

TABELLA B

REQUISITI MINIMI PER LE AZIENDE FORNITRICI DI PRESIDI PREDISPOSTI

AZIENDE ORTOPEDICHE:

- locali: laboratorio - sala misure o prove - sala d'aspetto;
- attrezzature: macchina da cucire - smerigliatrice - trapano.
- personale: tecnico ortopedico abilitato che operi in nome e per conto dell'azienda mediante un rapporto di lavoro che ne assicuri la presenza per l'intero orario di apertura.

Non è richiesto il locale laboratorio e le attrezzature sopra indicate alle aziende che intendono fornire i soli presidi di cui ai codici di famiglie di appartenenza: 25. - 30. -

AZIENDE AUDIOPROTESICHE

- locali: sala prove insonorizzata - sala d'aspetto;
- attrezzature: audiometro tonale e vocale con impianto per campo libero - orecchio elettronico - cabina silente ove la sala prove non sia insonorizzata;
- personale: audioprotesista autorizzato dalle vigenti disposizioni che opera esclusivamente per l'azienda e sia costantemente presente durante l'orario di apertura dell'esercizio;
- racapiti: non sono esercizi di vendita ma soltanto punti di assistenza tecnica, dotati di audiometro, ove l'audioprotesista presta periodicamente servizio.

ESERCIZI DI OTTICA

- locali: locale vendita - sala optometrica;
- attrezzature: frontifocometro — mola — forottero o cassetta optometrica;
- per l'applicazione di lenti a contatto: oftalmometro - lampada a fessura - retinoscopio - sterilizzatore per lenti a contatto.
- personale: ottico abilitato che operi in nome e per conto dell'azienda mediante un rapporto di lavoro che ne assicuri la presenza per l'intero orario di apertura.

TERMINI DI GARANZIA

Per tutti i presidi l'azienda fornitrice garantisce la perfetta funzionalità per i seguenti periodi dalla consegna:

PLANTARI	mesi 3
RIALZI	mesi 6
CALZATURE	mesi 6
APPARECCHI PER ARTO INFERIORE	mesi 6
APPARECCHI PER ARTO SUPERIORE	mesi 12
APPARECCHI PER TRONCO	mesi 12
PROTESI DI ARTO INFERIORE	mesi 12
PROTESI DI ARTO SUPERIORE	mesi 12
AUSILI E PRESIDI PER LA DEAMBULAZIONE	mesi 12
PROTESI ACUSTICHE	mesi 12
PROTESI PER LARINGECTOMIZZATI E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE	mesi 12
PROTESI OCULARI	mesi 12
PRESIDI PER NON VEDENTI	mesi 12
PROTESI FISIOGNOMICHE	mesi 12
RIPARAZIONI	mesi 3

Le garanzie sopra riportate decadono qualora si verifichino danni non imputabili al normale logorio del presidio.

Ciò può essere dovuta a:
- cause di forza maggiore;
- variazioni fisiologiche delle misure corporee del portatore;
- elevata sudorazione del portatore;
- danno dovuto all'attività particolare del portatore;
- incuria o manomissione del presidio.

Non rientrano nella garanzia le modifiche che si rendessero necessarie a seguito dell'evoluzione somatica del soggetto.

NUMERAZIONE DEL PRESIDIO (MATRICOLA)

Ogni presidio deve portare un numero di matricola formato da mese ed anno dell'autorizzazione medesima (ultime cifre dell'anno).
Il numero di matricola va impresso nel presidio in modo visibile ed indelebile; in un punto non asportabile e non soggetto a logorio. Nel caso di eventuale sostituzione della parte del presidio in cui inizialmente è stato impresso il numero di matricola, il medesimo deve essere reimpresso sulla parte sostituita. Per le protesi acustiche, fonetiche, i presidi per la comunicazione, orologio tattile e macchine dattilo-Braille vale il numero di matricola già impresso sull'apparecchio. Per le calzature su misura, il numero di matricola deve essere apposto punzonando sia la soletta di montatura in sede falangea, sia sotto la suola in prossimità del tacco e riportato su apposita linguetta ottenuta con la stessa fodera della tomaia.
Tale linguetta, su cui andrà indicata anche la dicitura: « costruita su misura e il nome della azienda costruttrice »,verrà asportata e trattenuta dalla USL in sede di collaudo, come garanzia di presidio fabbricato su misura. Per le calzature di serie, il numero di matricola va impresso sotto la suola in prossimità del tacco.
Per gli ausili deambulatori e i presidi per la deambulazione vale il numero di matricola inciso dalla casa costruttrice oppure il mese e l'anno dell'autorizzazione scritta con penna elettrica o punzone.
Sono escluse dalla numerazione le protesi oculari, le protesi fisiognomiche, gli ausili per incontinenti e gli ausili per non vedenti ed ipovedenti.

PREZZI

I prezzi indicati nel nomenclatore-tariffario dovranno essere rispettati da tutti gli Enti committenti e dalle aziende fornitrici, in quanto il prezzo indicato garantisce il livello qualitativo del prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE E QUALITATIVE DEI PRESIDI

Sono di seguito indicate le caratteristiche qualitative dei materiali:

ACCIAIO AL CARBONIO

Per strutture portanti con buona resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: R=65 Kg./mmq.
Necessità di protezione superficiale contro la corrosione.

ACCIAIO INOX

Per strutture portanti con buona resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: R=65 Kg./mmq.
Buona resistenza alla corrosione in nebbia salina secondo UNI 3666 e 5687.

ALLUMINIO PER PLACCHE, VALVE, DOCCE

Lamiera malleabile per applicazioni a bassa resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: R=9 Kg./mmq.
Necessità di protezione superficiale contro la corrosione.

ALLUMINIO PER STRUTTURE PORTANTI

Trafilati in lega con buona resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: R=30 Kg./mmq.
Necessita di protezione superficiale contro la corrosione.

OSSIDAZIONE ANODICA

Protezione superficiale per alluminio e sue leghe.
Procedimento secondo UNI 4522-66.
Spessore minimo; 5 micron verificati secondo UNI 3396-6500.

PLASTIFICAZIONE

Protezione superficiale per strutture metalliche.
Atossicità al contatto secondo DPR 21/3/73 e successivi e UNI 7035-72.
Spessore minimo: 0,1 mm. Resistenza allo strappo Kg. .... UNI 4818-74 parte 10.

VERNICIATURA

Atossicità al contatto secondo DPR 21/3/73 e successive UNI 7035-72.

TRATTAMENTO GALVANICO

Cromatura, nichelatura, cadmiatura su materiali ferrosi.
Procedimento secondo UNI 6160.
Spessore minimo 20 micron.

POLIETILENE IN LASTRE

Per invasatura o prese sul corpo umano.
Densità: 0,95 gr./cmq. DIN 53479
Resistenza alla rottura: 315 Kg./cmq. ISO/DR 468.
Resistenza alla trazione: 240 Kg./cmq. DIN 53455
Non tossicità al contatto: DPR 21/3/73 e successivi e UNI 7035-72

POLIMETILMETACRILATO (PM MA)

Plexiduro di tipo ortopedico per invasature o prese sul corpo umano.

LEGNO

Salice, obece e pioppo.
Privo di difetti secondo UNI 3016 stagionato al naturale.
Umidità non superiore al 14%.

PELLAME

Per invasature o prese sul corpo umano.
Cuoio di spalla per selleria.
Concia vegetale.
Spessore: 2 ÷ 3 mm.
Pellame: 1ª e 2ª scelta.

PELLAME PER TUTORI

Cinturini, rivestimenti con funzioni contentive.
Groppone o spalla macello nazionale per selleria.
Concia al cromo: Colori vari all'anilina.
Groppone spessore: 2 ÷ 3 mm.
Spalla spessore: 2 ÷ 2,5 mm.
Pellame di 1ª e 2ª scelta.

PELLAME PER PROTESI

Cinturini, sospensione, cosciali, ecc.
Groppone macello nazionale per selleria.
Concia al cromo Pigmentato.
Spessore: 2,5 ÷ 3 mm.
Pellame: 1ª e 2ª scelta.

FODERAME DI CAVALLO PER SELLERIA

Concia al cromo. Pigmentato.
Spessori:
- leggero 0,5 P 0,7 mm.
- medio pesante 0,7 ÷ 0,9 mm.

Pellame di 1ª e 2ª scelta.

PELLAMI PER CALZATURE

Vitelli e capretti pieno fiore.
Concia al cromo o anilina.
Spessore:
- leggero 0,6 ÷ 0,8 mm.
- medio 1 ÷ 1,1 mm.
- pesante 1,1 ÷ 1,3 mm.

Pellame di 1ª e 2ª scelta.

NAPPA TIPO GLACÉ

Concia al cromo spessore: 0,6 a 0,8 mm.
Pellame di 1ª e 2ª scelta.

FODERAME DI CAVALLO, VITELLO E CAPRA

Concia al cromo spessore:
- leggero 0,5 ÷ 0,7 mm.
- medio pesante 0,7 ÷ 0,9 mm.

Pellame di 1ª e 2ª scelta.

CUOIO GROPPONE MACELLO NAZIONALE PER SUOLE

Concia al cromo.
Spessore:
- per donna 3 ÷ 4 mm.
- per uomo 4 ÷ 5,5 mm.

CUOIO SPALLA PER SUOLETTE, CONTRAFFORTI, FORTI RIGIDI E PUNTALI

Macello nazionale. Concia al cromo.
Spessore:
- contrafforti 2 ÷ 2,5 mm.
- forti semirigidi 2 ÷ 2,5 mm.
- forti rigidi 2,5 ÷ 3 mm.
- suolette interne e puntali: 1,8 ÷ 2 mm.

BLOCCHI PER TACCHI

Groppone o croste di groppone.

SILICONE

Il silicone deve essere a due componenti e privo di pigmenti di colore; le particelle dei componenti sono complementari le une alle altre. Tali caratteristiche evitano l'irritazione della cute anche in presenza di ferite aperte.
La particolare struttura molecolare deve conferire al prodotto caratteristiche meccaniche simili a quelle del tessuto cellulare sottocutaneo. Se le caratteristiche sopradescritte sono osservate, permettono l'applicazione del silicone senza problemi sulle preminenze ossee consentendo la realizzazione degli spessori desiderati senza che il materiale scivoli via, come avviene per la resina della laminazione.

PROTESI

PLANTARI (11)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.
È un presidio ortopedico atto a correggere le deformità o malformazione del piede, di sostegno delle volte plantari: longitudinale e trasversa o di scarico di punti dolenti. Si suddividono in plantari su misura, plantari su misura costruiti su forma di serie, plantari modellati su modello di gesso, previo rilievo ove necessario di grafico o misura del piede.

PLANTARE SU MISURA

Consiste in un plantare prefabbricato, opportunamente corretto, sulla base del grafico e delle misure del piede.
Può essere costruito con i seguenti materiali:
— cuoio rinforzato con sughero
— materiale sintetico o gomma
— metallo.

	CODICE	PREZZO
SEMPLICE		
Di cuoio rinforzato:		
dal n. 18 al n. 33	11.01.001	**10.450**
dal n. 34 al n. 46	11.01.003	**12.800**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.005	**14.200**
dal n. 34 al n. 46	11.01.007	**17.550**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.009	**11.800**
dal n. 34 al n. 46	11.01.011	**15.300**
CON PIANO INCLINATO UNILATERALE O BILATERALE		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.01.013	**11.600**
dal n. 34 al n. 46	11.01.015	**14.100**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.017	**17.550**
dal n. 34 al n. 46	11.01.019	**19.750**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.021	**16.450**
dal n. 34 al n. 46	11.01.023	**21.300**
CON SCARICO CALCANEARE O SOSTEGNO DELLA VOLTA TRASVERSA		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.01.025	**19.750**
dal n. 34 al n. 46	11.01.027	**23.250**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.029	**21.300**
dal n. 34 al n. 46	11.01.031	**26.000**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.033	**23.500**
dal n. 34 al n. 46	11.01.035	**27.900**

	CODICE	PREZZO
CON BORDI LATERALI, AVVOLGENTE		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.01.037	**28.900**
dal n. 34 al n. 46	11.01.039	**31.650**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.041	**24.800**
dal n. 34 al n. 46	11.01.043	**31.650**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.045	**27.800**
dal n. 34 al n. 46	11.01.047	**53.500**

PLANTARE SU MISURA COSTRUITO SU FORMA DI SERIE

Consiste in un plantare modellato su forma di serie opportunamente corretta costruito interamente su misura previo rilievo del grafico e delle misure del piede, compresi eventuali piani di correzione o scarico secondo la prescrizione. Può essere costruito con i seguenti materiali:
— cuoio rinforzato con sughero
— materiale sintetico o gomma

	CODICE	PREZZO
MODELLATO CON PIANI INCLINATI O SCARICO O SOSTEGNO		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.03.001	**46.400**
dal n. 34 al n. 46	11.03.003	**50.400**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.03.005	**41.000**
dal n. 34 al n. 46	11.03.007	**44.100**

PLANTARE MODELLATO SU MODELLO DI GESSO

Consiste in un plantare modellato su modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, compresi eventuali piani di correzione scarichi o sostegni secondo la prescrizione. Può essere costruito con i seguenti materiali:
— cuoio rinforzato e/o sughero
— materiale sintetico o gomma
— metallo

	CODICE	PREZZO
MODELLATO		
Di cuoio rinforzato, con piani inclinati o scarico o sostegno		
dal n. 18 al n. 33	11.05.001	**75.650**
dal n. 34 al n. 46	11.05.003	**81.600**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.05.005	**78.150**
dal n. 34 al n. 46	11.05.007	**85.750**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.05.009	**77.750**
dal n. 34 al n. 46	11.05.011	**81.700**
MODELLATO CON BORDI LATERALI AVVOLGENTI, CON PIANI INCLINATI O SCARICO O SOSTEGNO		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.05.013	**101.650**
dal n. 34 al n. 46	11.05.015	**104.100**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.05.017	**85.750**
dal n. 34 al n. 46	11.05.019	**95.150**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.05.021	**81.700**
dal n. 34 al n. 46	11.05.023	**91.400**
AGGIUNTIVI		
Sottopiede in pelle o tessuto di rivestimento al plantare di materiale sintetico o di gomma o di metallo	11.85.001	**8.150**
RIPARAZIONI		
Adattamento	11.91.001	**7.700**
Sostituzione sottopiede:		
— parte superiore	11.91.003	**5.600**
— parte superiore ed inferiore	11.91.005	**10.350**

RIALZI (12)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.
È un presidio ortopedico atto a compensare un accorciamento di un arto inferiore.

RIALZO MODELLATO SU MODELLO DI GESSO

Opportunamente adattato alla forma del piede, costruito su modello gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede e della gamba.
È costituito da:
— suoletta di cuoio
— spessore di compenso in sughero o materiale sintetico
— con o senza avampiede di riempimento (non compreso)

TOTALE INTERNO SU MISURA

	CODICE	PREZZO
Fino a cm. 2 compresi:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.001	**105.950**
dal n. 34 al n. 46	12.01.003	**116.400**
Da cm. 2 a 4 compresi:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.005	**118.500**
dal n. 34 al n. 46	12.01.007	**133.950**
Da cm. 4 a 8 compresi:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.009	**131.650**
dal n. 34 al n. 46	12.01.011	**151.600**
Oltre cm. 8:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.013	**149.700**
dal n. 34 al n. 46	12.01.015	**175.750**

RIALZO TOTALE ESTERNO SU MISURA

Opportunamente adattato alla forma della calzatura o del tacco (senza modello di gesso)
È costituito da:
— spessore di compenso
— suola di cuoio per il rialzo esterno

TOTALE ESTERNO

		CODICE	PREZZO
Scoperto:			
fino a cm. 4 compresi:	dal n. 18 al n. 33	12.05.001	**48.400**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.003	**54.250**
da cm. 4 a 8 compresi:	dal n. 18 al n. 33	12.05.015	**43.100**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.017	**60.750**
oltre cm. 8:	dal n. 18 al n. 33	12.05.019	**65.250**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.021	**68.700**

		CODICE	PREZZO
Rivestito			
fino a cm. 4 compresi:	dal n. 18 al n. 33	12.05.005	**72.000**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.007	**85.000**
da cm. 4 a 8 compresi:	dal n. 18 al n. 33	12.05.023	**80.700**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.025	**92.500**
oltre cm. 8:	dal n. 18 al n. 33	12.05.027	**89.300**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.029	**101.650**
RIALZO CALCANEARE INTERNO O ESTERNO SU MISURA			
Fino a cm. 2:			
dal n. 18 al n. 33		12.11.001	**8.050**
dal n. 34 al n. 46		12.11.003	**10.150**
AGGIUNTIVI			
Soltanto nel caso in cui venga prescritta la sostituzione del rialzo interno, in una calzatura già in uso, per tale sostituzione si calcola il prezzo a codice del rialzo prescritto oltre la maggiorazione di seguito indicata:			
maggiorazione per rialzo fornito non contemporaneamente alle calzature		12.85.001	**29.100**
RIPARAZIONI			
Adattamento		12.91.001	**8.800**
Sottopiede		12.91.003	**7.300**

CALZATURA ORTOPEDICA PREDISPOSTA DI SERIE (13)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.
Di rivestimento o predisposta per plantare, con contrafforti prolungati che non comporta né il modello di gesso né la forma.

	CODICE	PREZZO
BASSA		
dal n. 27 al n. 29	13.01.001	**50.100**
dal n. 30 al n. 32	13.01.003	**51.800**
dal n. 33 al n. 35	13.01.005	**55.500**
dal n. 36 al n. 38	13.01.007	**58.500**
dal n. 39 al n. 46	13.01.008	**64.550**
ALTA		
dal n. 18 al n. 20	13.01.009	**46.100**
dal n. 21 al n. 23	13.01.001	**46.100**
dal n. 24 al n. 26	13.01.013	**47.800**
dal n. 27 al n. 29	13.01.015	**51.800**
dal n. 30 al n. 32	13.01.017	**54.850**
dal n. 33 al n. 35	13.01.019	**60.250**
dal n. 36 al n. 38	13.01.021	**61.000**
dal n. 39 al n. 46	13.01.022	**67.050**
SANDALO ALTO		
dal n. 18 al n. 20	13.01.023	**45.450**
dal n. 21 al n. 23	13.01.025	**48.450**
dal n. 24 al n. 26	13.01.027	**51.150**
dal n. 27 al n. 29	13.01.029	**55.400**
dal n. 30 al n. 32	13.01.031	**57.950**
dal n. 33 al n. 35	13.01.033	**61.100**
CON FORTI SEMIRIGIDI O RIGIDI		
ALTA		
dal n. 18 al n. 20	13.05.001	**49.750**
dal n. 21 al n. 23	13.05.003	**49.750**
dal n. 24 al n. 26	13.05.005	**51.500**
dal n. 27 al n. 29	13.05.007	**55.500**
dal n. 30 al n. 32	13.05.009	**58.500**
dal n. 33 al n. 35	13.05.011	**63.900**
dal n. 36 al n. 38	13.05.013	**64.800**
dal n. 39 al n. 46	13.05.014	**73.850**

AGGIUNTIVI

Vedi aggiuntivi al termine del capitolo «Calzature» e capitolo «Plantari».

CODICE	PREZZO

CALZATURE ORTOPEDICHE SU MISURA (14)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.

Per calzatura ortopedica si intende un presidio costruito per:
- la correzione e contenzione del piede più o meno deformato
- per mantenere la posizione corretta del piede
- per rivestimento di un presidio.

È costituita da:
- fondo composto da suola e tacco
- tomaio alto o basso
- parti correttive:
  - plantare semplice o modellato
  - piano inclinato semplice o doppio
  - speronatura interna o esterna alla suola e al tacco
  - contrafforte prolungato
  - forte rigido o semirigido
  - rialzo
  - molla esterna intra ed extra rotatoria
  - molla posteriore esterna (di Codivilla)
  - molla interna a valva (di Codivilla, modificata)
  - molla intersuola
  - asta mediale o laterale articolata
  - asta mediale e laterale articolata.

Vengono costruite per le seguenti deformità del piede:
- piede piatto
- torto
- cavo
- equino
- talo
- per amputazione parziale di avampiede
- congenito malformato.

Si costruiscono su modello di gesso negativo e positivo del piede oppure su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata, previo rilievo grafico e misure dei piedi (compreso nel prezzo base della calzatura).

Si suddividono in calzatura:
- di accompagnamento
- per plantare
- con forti
- con rialzo
- con avampiede
- con molla esterna intra ed extra rotatoria
- con molla incorporata posteriore (di Codivilla)
- con molla interna a valva (di Codivilla modificata)
- di rivestimento a tutore o protesi
- di rivestimento a tutore o protesi con rialzo
- con asta mediale o laterale articolata
- con aste mediali e laterali articolate.

DI ACCOMPAGNAMENTO COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura costruita espressamente su misura per accompagnare il modello di calzatura ortopedica costruito per l'arto deformato.

Costruita su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata, su scorta del grafico e delle misure, seguendo la forma fisiologica del piede (vedi aggiuntivi).

	CODICE	PREZZO
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.11.001	**146.950**
dal n. 34 al n. 46	14.11.003	**172.650**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.11.005	**154.250**
dal n. 34 al n. 46	14.11.007	**184.000**

PER PLANTARE COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura atta a correggere una malformazione del piede, predisposta al contenimento di un plantare dotato di prescritte correzioni:
— piano inclinato semplice
— piano inclinato doppio
— con cuscinetto di scarico calcaneare
— con cuscinetto di scarico della volta trasversa
— modellato
— modellato con bordi laterali.
Può inoltre portare una prescritta speronatura alla suola ed al tacco, interna o esterna.
È costruita su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, oppure su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, nel caso in cui sia richiesto un plantare modellato su misura (vedi aggiuntivi).

	CODICE	PREZZO
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.15.001	**196.900**
dal n. 34 al n. 46	14.15.003	**232.850**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.15.005	**204.850**
dal n. 34 al n. 46	14.15.007	**245.550**

CON FORTI RIGIDI O SEMIRIGIDI COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura atta a correggere ulteriormente la deformità grave del piede e del ginocchio, in rinforzo alle altre correzioni non sufficienti, singolarmente, a mantenere un atteggiamento corretto dell'arto, bloccando l'articolazione tibio-tarsica.
È costituita da:
— calzatura ortopedica su misura
— forti rigidi o semirigidi
— altre correzioni (plantare, rialzo, ecc. vedi aggiuntivi)
— costruita su forma di legno o modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (vedi aggiuntivi).

	CODICE	PREZZO
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.21.001	**227.900**
dal n. 34 al n. 46	14.21.003	**270.350**

	CODICE	PREZZO
PER DEFORMITÀ COMPLESSE COSTRUITA SU MISURA		
Consiste in una calzatura atta a correggere o sostenere un piede con malformazioni gravi non emendabili con protesi, quali: — piede equino varo supinato addotto — piede pronato abdotto — piede deforme da grave malformazione congenita.		
È costituita da: — calzatura ortopedica su misura, alta — forti rigidi o semirigidi — altre correzioni, comprese nel prezzo.		
Costruita su modello gesso negativo o positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (compresi nel prezzo).		
Per piede equino varo supinato addotto:		
dal n. 18 al n. 33	14.23.001	**428.300**
dal n. 34 al n. 46	14.23.003	**472.300**
Per piede pronato abdotto:		
dal n. 18 al n. 33	14.23.005	**395.800**
dal n. 34 al n. 46	14.23.007	**442.200**
Per piede deforme da grave malformazione congenita:		
dal n. 18 al n. 33	14.23.009	**369.350**
dal n. 34 al n. 46	14.23.011	**415.550**
CON RIALZO COSTRUITA SU MISURA		
Consiste in una calzatura atta a compensare un accorciamento dell'arto.		
È costituita da: — calzatura ortopedica su misura — forti rigidi o semirigidi o contrafforti prolungati — rialzo interno opportunamente modellato — tomaio di altezza adeguata al rialzo. È costruita su forma di legno o modello di gesso negativo o positivo o materiale sintetico, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede comprendente anche l'accorciamento dell'arto (vedi aggiuntivi).		
Con rialzo fino a cm. 2 compresi		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.25.001	**260.500**
dal n. 34 al n. 46	14.25.003	**309.150**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.005	**269.100**
dal n. 34 al n. 46	14.25.007	**322.250**

	CODICE	PREZZO
Con rialzo da cm. 2 a cm. 4 compresi		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.25.009	**258.850**
dal n. 34 al n. 46	14.25.011	**292.500**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.013	**282.700**
dal n. 34 al n. 46	14.25.015	**343.300**
Con rialzo da cm. 4 a cm. 8 compresi		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.017	**325.900**
dal n. 34 al n. 46	14.25.019	**393.600**
Con rialzo oltre cm. 8		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.021	**387.550**
dal n. 34 al n. 46	14.25.023	**464.900**

CON AVAMPIEDE COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura contenente un opportuno riempimento di completamento del piede parzialmente o totalmente amputato delle dita.
È costituita da:
- calzatura ortopedica su misura
- forti rigidi o semirigidi o contrafforti prolungati
- avampiede estetico modellato
- costruita su forma di legno o modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (vedi aggiuntivi).

	CODICE	PREZZO
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.31.001	**289.750**
dal n. 34 al n. 46	14.31.003	**362.950**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.31.005	**300.100**
dal n. 34 al n. 46	14.31.007	**388.200**

CON MOLLA COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura costruita per sostenere un piede ciondolante per effetto di paralisi dell'estremità dell'arto o in opposizione alla tendenza alla intra ed extra rotazione dell'arto medesimo.
È costituita da:
- calzatura ortopedica su misura
- una molla di acciaio o:
  - posteriore incorporata al tomaio posteriore (di Codivilla)
  - interna a valva (di Codivilla modificata)
  - esterna per la intra ed extra rotazione applicata al tacco

È costruita su forma di legno o modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede.

	CODICE	PREZZO
Con molla posteriore (di Codivilla)		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.35.001	**224.050**
dal n. 34 al n. 46	14.35.003	**266.700**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.35.005	**234.500**
dal n. 34 al n. 46	14.35.007	**281.150**
Con molla interna a valva (di Codivilla modificata)		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.35.009	**248.300**
dal n. 34 al n. 46	14.35.011	**291.950**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.35.013	**258.850**
dal n. 34 al n. 46	14.35.015	**303.500**
Con molla per l'intra ed extra rotazione		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.35.017	**297.650**
dal n. 34 al n. 46	14.35.019	**320.300**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.35.021	**309.900**
dal n. 34 al n. 46	14.35.023	**330.750**

DI RIVESTIMENTO A TUTORE O PROTESI COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura ortopedica costruita per rivestire un tutore od una protesi con o senza rialzo.

È costituita da:
- calzatura ortopedica su misura
- forti rigidi o semirigidi o contrafforti prolungati
- avampiede estetico modellato
- tomaio di altezza adeguata all'eventuale rialzo del tutore o protesi
- costruita su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure della parte terminale del tutore o protesi, oppure su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata (vedi aggiuntivi).

	CODICE	PREZZO
Di rivestimento a protesi su forma di legno o materiale sintetico		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.41.001	**221.700**
dal n. 34 al n. 46	14.41.003	**249.950**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.005	**237.250**
dal n. 34 al n. 46	14.41.007	**262.950**

	CODICE	PREZZO
Di rivestimento a tutore o protesi per amputazione parziale di piede		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.41.009	**203.650**
dal n. 34 al n. 46	14.41.011	**245.550**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.013	**215.100**
dal n. 34 al n. 46	14.41.015	**257.650**
Di rivestimento con rialzo del tutore fino a cm. 2 compresi		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.41.017	**217.100**
dal n. 34 al n. 46	14.41.019	**258.300**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.021	**225.900**
dal n. 34 al n. 46	14.41.023	**285.350**
Di rivestimento con rialzo del tutore da cm. 2 a cm. 4 compresi		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.025	**257.650**
dal n. 34 al n. 46	14.41.027	**314.850**
Di rivestimento con rialzo del tutore da cm. 4 a cm. 8 compresi		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.029	**294.700**
dal n. 34 al n. 46	14.41.031	**350.350**
Di rivestimento con rialzo del tutore oltre cm. 8		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.033	**342.100**
dal n. 34 al n. 46	14.41.035	**408.700**
N.B. Il rialzo si intende riferito al tutore e non alla calzatura.		

CONTENTORE DI COMPLETAMENTO DEL PIEDE
(ghetta di contenzione)

Consiste in un contentore di cuoio rinforzato e pelle, foderato, che ha lo scopo di avvolgere completamente o parzialmente il piede deformato o amputato, fino oltre alla caviglia, portandolo alla misura, in lunghezza, del piede sano; correggerne la deformità in modo che sul contentore medesimo possa essere indossata la calzatura di rivestimento, costruita su misura e su modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico, opportunamente stilizzato, rilevato sul contentore medesimo.
Costruito su modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico del piede e della gamba, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico del piede e delle misure del piede e della gamba.
È costituito da:
— valva avvolgente con allacciatura
— forti rigidi o semirigidi
— rialzo modellato
— avampiede modellato di riempimento
— molla di acciaio intersuola

	CODICE	PREZZO
Senza rialzo e senza avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.001	**126.700**
dal n. 34 al n. 46	14.51.003	**143.450**
Senza rialzo e con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.005	**195.050**
dal n. 34 al n. 46	14.51.007	**218.850**
Con rialzo da cm. 2 a cm. 4 compresi con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.009	**220.050**
dal n. 34 al n. 46	14.51.011	**273.100**
Con rialzo da cm. 4 a cm. 8 compresi con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.013	**243.850**
dal n. 34 al n. 46	14.51.015	**278.250**
Con rialzo oltre cm. 8 con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.017	**269.650**
dal n. 34 al n. 46	14.51.019	**305.300**

N.B. Sopra il contentore di completamento del piede deve poter essere calzata la scarpa di rivestimento (non compresa nei prezzi anche quando sia fissa alla ghetta) costruita su modello di gesso negativo e positivo rilevato sul contentore stesso indossato dal paziente.

AGGIUNTIVI

	CODICE	PREZZO
Cuscinetto di scarico calcaneare o per volta trasversa	14.85.001	**14.200**
Doppia suola	14.85.003	**16.200**
Fodera in materiale morbido	14.85.005	**14.750**
Fodera in pelo di agnello	14.85.007	**24.050**
Forte laterale, rigido e semirigido	14.85.009	**24.600**
Forte totale, rigido o semirigido	14.85.011	**32.950**
Mezza suola antisdrucciolo	14.85.013	**11.000**
Modello e lavorazione da montagna in anfibio con doppio fondo	14,85.015	**62.050**
Molla:		
— esterna posteriore (di Codivilla)	14.85.017	**51.250**
— interna a valva (di Codivilla modificata)	14.85.019	**76.050**
— esterna a spirale a «U»	14.85.021	**68.800**
— esterna a doppia spirale	14.85.022	**83.250**
— extra ed intrarotatoria	14,85.023	**84.800**
— intersuola	14.85.025	**27.550**
Speronatura alla suola ed al tacco	14.85.027	**13.800**
Stivale (addizionale alla calzatura ortopedica)	14.85.029	**168.250**
Suola e tacco antisdrucciolo	14.85.031	**37.600**
Suola e tacco tipo carro armato	14.85.033	**29.650**
Suoletta di feltro interna	14.85.035	**12.800**
Tomaio più alto del normale:		
— da cm. 15 fino a cm. 25	14.85.037	**28.550**
— oltre cm. 25	14.85.039	**47.650**
Traforatura del tomaio	14.85.041	**14.550**
- asta unilaterale articolata applicata sotto al tacco	14.85.043	**99.200**
- asta bilaterale articolata applicata sotto al tacco	14.85.045	**121.250**

N.B. Con riferimento ai codici 14.85.037 e 14.85.039 si precisa che la misura del tomaio parte dal calcagno fino al bordo del tomaio medesimo con esclusione dell'altezza dell'eventuale rialzo interno il cui prezzo è già stato compreso nel calcolo del costo della calzatura con rialzo.

RIPARAZIONI

	CODICE	PREZZO
Smontaggio e rimontaggio del tacco	14.90.001	**6.950**
Smontaggio e rimontaggio della suola	14.90.003	**6.950**
Asta mediale o laterale articolata, da applicare alla calzatura:		
— unilaterale	14.91.001	**153.450**
— bilaterale	14.91.003	**194.250**
Cuscinetto di scarico calcaneare o per volta trasversa	14.91.005	**17.650**
Molla:		
— esterna posteriore (di Codivilla)	14.91.007	**34.400**
— interna a valva (di Codivilla modificata)	14.91.009	**57.000**
— esterna a spirale	14.91.011	**76.400**
— extra ed intra rotatoria	14.91.013	**75.650**
— intersuola	14.91.015	**38.350**
Rimonta del tomaio	14.91.017	**191.300**
Risuolatura parziale (sostituzione della mezza suola fino ai metatarsi e del solo sopratacco)	14.91.019	**32.200**
Risuolatura totale (sostituzione della suola fino sotto alla parte anteriore del tacco e del solo sopratacco)	14.91.021	**38.600**
Sopratacco	14.91.023	**10.600**
Sostituzione fodera interna posteriore	14.91.025	**14.200**
Sottopiede:		
— di feltro	14.91.027	**11.800**
— di pelle	14.91.029	**15.650**

APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO INFERIORE (16)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.

Gli apparecchi ortopedici si dividono in:

— DOCCE — TUTORI PER CAVIGLIA
— STECCHE — TUTORI PER GAMBA
— STAFFE — TUTORI PER GINOCCHIO
— DIVARICATORI — TUTORI PER ANCA

DOCCE

	CODICE	PREZZO
Per alluce		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di platica per la contenzione dell'arto e allacciature, modellata sul paziente.		
— su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.003	**73.300**
Per caviglia		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature. Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida con piede	16.01.005	**150.200**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.007	**110.150**
Per ginocchio		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature. Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida senza piede	16.01.009	**209.800**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.011	**169.900**
— rigida con piede	16.01.013	**241.350**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.015	**187.550**
Per ginocchio flesso		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature. Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida senza piede	16.01.017	**251.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.019	**199.100**
— rigida con piede	16.01.021	**249.150**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.023	**210.350**
Pelvipodalica		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione degli arti e allacciature. Realizzata su modello di gesso negativo e positivo.		
— unilaterale	16.01.025	**381.450**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.027	**230.200**
— bilaterale	16.01.029	**541.650**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.031	**312.350**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Articolazione posteriore per doccia pelvipodalica	16.85.001	75.300
Articolazione tibio-tarsica con molla di richiamo	16.85.003	60.650
Asta di divaricazione registrabile per doccia pelvipodalica	16.85.005	37.350
Rinforzo sottocalcaneare per deambulazione	16.85.007	53.350
Articolazione per ginocchio libera bloccabile	16.85.009	66.150
Settore o tenditore per regolazione	16.85.011	62.950
RIPARAZIONI		
Allacciatura elemento mobile	16.91.001	13.800
Allacciatura elemento fisso	16.91.003	13.800
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.005	13.250
— attacco con fibbia	16.91.007	8.500
— cinghia	16.91.009	8.150
Rivestimento per doccia:		
— per alluce	16.91.011	26.150
— per caviglia	16.91.013	36.400
— per ginocchio e ginocchio flesso senza piede	16.91.015	37.950
— c.s. con piede	16.91.017	41.250
— per pelvipodalica unilaterale	16.91.019	49.500
— per pelvipodalica bilaterale	16.91.021	70.900
STECCHE		
È costituita:		
— da elementi di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica		
— cerchielli e plantare di analogo materiale		
— opportune allacciature		
— costruita su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente.		
Per ginocchio valgo o varo	16.05.001	79.050
RIPARAZIONI		
Allacciatura elemento mobile	16.91.051	13.800
Allacciatura elemento fisso	16.91.053	13.800
Cerchiello	16.91.055	29.450
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.057	16.650
— attacco con fibbia	16.91.059	8.500
— cinghia	16.91.061	8.150
Plantare	16.91.063	41.100
STAFFE		
DI SCARICO O THOMAS		
È costituita da:		
— telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica		
— anello chiuso o apribile di resina o di acciaio con inserito appoggio ischiatico		

	CODICE	PREZZO
— registrabile in altezza nella parte inferiore di appoggio — rivestimento antisdrucciolo nella parte inferiore di appoggio — trazione elastica al piede — con o senza dispositivo bloccabile di articolazione all'anca — cintura addominale.		
Con anello chiuso	16.11.001	129.100
Con anello apribile	16.11.003	174.200
Con anello apribile e articolazione all'anca, con cintura addominale	16.11.005	249.050
Con anello chiuso per arto abdotto, scarico a terra perpendicolare, registrabile	16.11.007	333.150
c.s. con anello apribile	16.11.009	359.400
PER APPARECCHI GESSATI		
È costituita da: — telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica — alette metalliche per fissaggio al gesso — rivestimento antisdrucciolo nella parte inferiore di appoggio.		
Livello gamba	16.11.015	44.650
Livello coscia	16.11.017	51.800
DETRAZIONE		
Per staffa costruita in acciaio al carbonio plasticato o verniciato	16.81.001	-15%
AGGIUNTIVI		
Articolazione coxofemorale con cintura e bloccaggio	16.85.101	112.100
Contentore imbottito per ginocchio	16.85.103	45.650
Cosciale di cuoio	16.85.105	148.050
Cosciale di plastica	16.85.107	99.550
Trazione elastica al piede	16.85.109	20.500
Articolazione al ginocchio, bloccabile	16.85.111	102.300
RIPARAZIONI		
Cintura addominale	16.91.101	24.900
Rivestimento antisdrucciolo	16.91.103	10.800
Trazione elastica al piede	16.91.105	20.450

	CODICE	PREZZO
DIVARICATORI		
Di acciaio inox o acciaio plasticato o verniciato o alluminio anodizzato oppure di plastica.		
Opportune allacciature.		
Fisso a telaio	16.15.001	51.800
Fisso a cuscino o a mutandina	16.15.003	31.300
Articolato all'anca ad ampiezza registrabile	16.15.005	103.950
Prefabbricato di plastica e metallo	16.15.007	67.250
Per calzature, intra-extra rotazione e divaricazione regolabili	16.15.011	54.550
AGGIUNTIVI		
Gancio intercambiabile con scarpetta per trazione:		
— unilaterale	16.85.151	36.050
— bilaterale	16.85.153	71.750
Gancio intercambiabile con zampale per trazione:		
— unilaterale	16.85.155	23.150
— bilaterale	16.85.157	45.650
RIPARAZIONI		
Gancio intercambiabile per trazione	16.91.151	16.000
Scarpetta per trazione	16.91.153	20.500
Zampale per trazione	16.91.155	20.500
TUTORE PER CAVIGLIA E GAMBA		
È costituito da:		
— struttura di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza o plastica, con o senza sandalo		
— contentore di cuoio, di stoffa o di plastica con allacciatura anteriore o laterale		
— costruito su modello di gesso positivo e negativo.		
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.001	353.800
con contentore	16.21.003	475.950
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.005	253.450
Con sandalo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.007	389.850
con contentore	16.21.009	460.300
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.011	297.000
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.013	400.550
con contentore	16.21.015	599.000
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.017	275.850

	CODICE	PREZZO
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.019	459.650
con contentore	16.21.021	671.750
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.023	351.500
Rigido fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.025	284.550
con contentore	16.21.027	308.250
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.029	228.100
Tutore di protezione o estetizzazione del polpaccio	16.21.031	286.000
Tutore a valva		
— in plastica	16.21.033	117.650
Tutore con aste articolate e molle con spinta in talismo	16.21.037	422.050
Spirale con sandalo e presa sottorotulea		
— in resina acrilica ad alta resistenza	16.21.039	383.350
Molla:		
— esterna posteriore (di Codivilla)	16.21.041	47.750
— interna a valva (di Codivilla modificata)	16.21.043	81.350
— esterna a spirale a «U»	16.21.045	107.250
— esterna a doppia spirale	16.21.047	126.350
— extra ed intrarotatoria	16.21.049	87.750

TUTORE PER GINOCCHIO

È costituito da:
- telaio formato da due aste collegate da cerchielli, rigido o articolato, di acciaio inox, o lega leggera ad alta resistenza, applicato all'arto con allacciature, rivestito o plasticato
- dispositivo di articolazione al ginocchio con e senza arresto a ponte
- sandalo di metallo con o senza articolazione al malleolo, con o senza scarpetta di contenzione del piede
- rialzo ricoperto con o senza articolazione al malleolo, con o senza scarpetta di contenzione del piede
- con o senza placche di metallo imbottite sopra e sotto al ginocchio
- con o senza contentore imbottito, con allacciatura, applicato sopra il ginocchio
- con o senza appoggio ischiatico
- con o senza pelotta di spinta laterale al malleolo.
- rivestito, a giorno, oppure con contentore
- costruito su modello di gesso negativo e positivo

CON GINOCCHIO RIGIDO

	CODICE	PREZZO
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.001	641.750
con contentore	16.25.003	681.250
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.005	467.900
Con sandalo articolato (*)		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.007	688.500
con contentore	16.25.009	817.400
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.011	506.050

	CODICE	PREZZO
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.013	**718.300**
con contentore	16.25.015	**921.600**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.017	**534.950**
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.019	**765.600**
con contentore	16.25.021	**946.950**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.023	**575.950**
Fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.025	**472.000**
con contentore	16.25.027	**619.500**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.029	**320.300**
CON GINOCCHIO ARTICOLATO		
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.001	**753.250**
con conténtore	16.31.003	**783.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.005	**560.300**
Con sandalo articolato (*)		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.007	**836.900**
con contentore	16.31.009	**848.600**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.011	**689.500**
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.013	**807.450**
con contentore	16.31.015	**935.250**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.017	**607.700**
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.019	**881.250**
con contentore	16.31.021	**1.064.550**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.023	**671.650**
Fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.025	**540.100**
con contentore	16.31.027	**728.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.029	**379.350**
In elastico con articolazione in acciaio inox rinforzate e rivestite in pelle — tubolare o con scarico rotuleo	16.31.031	**150.600**
CON GINOCCHIO ARTICOLATO CON ARRESTO A PONTE		
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.001	**777.150**
con contentore	16.35.003	**816.050**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.005	**612.750**

	CODICE	PREZZO
Con sandalo articolato (*)		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.007	**808.800**
con contentore	16.35.009	**853.550**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.011	**645.950**
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.013	**904.950**
con contentore	16.35.015	**1.078.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.017	**692.600**
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.019	**948.350**
con contentore	16.35.021	**1.092.450**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.023	**739.250**
Fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.025	**641.100**
con contentore	16.35.027	**765.000**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.029	**467.350**
(*) O predisposto per l'attacco alla calzatura ad incastro.		
DETRAZIONE		
Per tutore costruito in acciaio al carbonio plasticato o verniciato	16.81.051	**—15%**
AGGIUNTIVI		
Appoggio ischiatico	16.85.201	**50.400**
Armatura calcaneare	16.85.203	**53.800**
Articolazione coxfemorale con cintura	16.85.204	**120.950**
Asta allungabile	16.85.205	**80.900**
Contenitore imbottito per ginocchio	16.85.207	**51.050**
Cuscinetto di contenzione	16.85.209	**36.700**
Estetizzazione per polpaccio o coscia	16.85.211	**151.050**
Prolunga per leva per blocco e sblocco dell'arresto	16.85.213	**17.100**
Rivestimento posteriore di contenzione gamba, ginocchio coscia	16.85.215	**47.400**
Scarpetta di contenzione, senza rialzo	16.85.217	**83.800**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio articolazione tibiotarsica	16.90.201	**8.050**
Smontaggio e rimontaggio articolazione del ginocchio	16.90.203	**8.050**
Allacciatura elemento mobile	16.91.201	**14.200**
Allacciatura elemento fisso	16.91.203	**14.200**
Allungamento dell'asta	16.91.205	**82.350**
Asta malleolare rigida	16.91.207	**45.850**
Asta malleolare articolata	16.91.209	**68.000**
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.211	**17.100**
— attacco con fibbia	16.91.213	**8.600**
— cinghia	16.91.215	**8.400**

	CODICE	PREZZO
Copriarticolazione ginocchio	16.91.217	5.200
Copriarticolazione malleolare	16.91.219	3.650
Contentore per ginocchio	16.91.221	50.150
Cuscinetto di contenzione	16.91.223	33.400
Elemento di contenzione e rivestimento del cosciale	16.91.225	85.900
Elemento di contenzione e rivestimento del gambale	16.91.227	85.900
Estetizzazione del polpaccio su modello di gesso	16.91.229	151.050
Fissaggio cerchiello e rivestimento	16.91.231	21.850
Imbottitura e rivestimento dell'appoggio ischiatico	16.91.233	33.400
Prolunga per leva per arresto a ponte	16.91.235	19.300
Revisione arresto al ginocchio a ponte	16.91.237	34.050
Revisione articolazione del ginocchio	16.91.239	34.050
Revisione arresto ad anello o simili	16.91.241	34.050
Revisione articolazione malleolare	16.91.243	34.050
Rialzo applicabile al sandalo fino a cm. 5	16.91.245	46.750
Rialzo applicabile al sandalo oltre cm. 5	16.91.247	53.250
Rivestimento di contenzione posteriore gamba, ginocchio, coscia	16.91.249	171.450
Sandalo	16.91.250	86.450
Appoggio ischiatico, completo della parte metallica	16.91.351	70.900
Articolazione ginocchio:		
— libera	16.91.353	97.800
— con bloccaggio	16.91.355	106.150
— con asta	16.91.357	113.000
Asta per cosciale o gambale	16.91.359	70.100
Cerchiello	16.91.361	43.100
Molla interna alla scarpetta	16.91.363	55.100
Rivestimento cerchiello	16.91.365	25.450
Rivestimento scarpetta di contenzione	16.91.367	109.700
Scarpetta di contenzione, su modello di gesso	16.91.369	73.300
Suoletta metallica alla scarpetta	16.91.371	42.000
Riparazione per rottura asta del cosciale	16.91.373	90.750
Riparazione per rottura asta del gambale	16.91.375	71.450

TUTORE PER ANCA

È costituito da:
- telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica, rigido o articolato, applicato all'arto con allacciature, rivestito o plasticato, interessante l'anca e, parzialmente, o totalmente, la gamba ed il piede
- rigido od articolato all'anca ed al ginocchio con opportuni dispositivi di blocco e sblocco
- sandalo o rialzo rigido o articolato
- con contentore di stoffa o di cuoio applicata al telaio, sia nella parte del tronco che, eventualmente, a tutta la gamba;
- contentore del ginocchio con allacciature
- costruito su modello di gesso negativo e positivo del tronco e dell'intera gamba, compreso il piede.

	CODICE	PREZZO
RIGIDO ALL'ANCA FINO AL PIEDE INCLUSO		
Con ginocchio rigido e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.41.001	**815.650**
con armatura e contentore della gamba	16.41.003	**891.800**
di plastica	16.41.005	**799.400**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.007	**666.900**
Con ginocchio rigido e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.41.009	**894.900**
con armatura e contentore della gamba	16.41.011	**1.028.850**
di plastica	16.41.013	**823.250**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.015	**730.650**
Con ginocchio rigido e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.41.019	**1.021.450**
con armatura e contentore della gamba	16.41.021	**1.080.800**
di plastica	16.41.023	**992.700**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.025	**831.400**
Con ginocchio rigido e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.41.027	**1.046.150**
con armatura e contentore della gamba	16.41.029	**1.131.600**
di plastica	16.41.031	**1.016.300**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.033	**868.100**
Con ginocchio articolato e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.41.035	**880.350**
con armatura e contentore della gamba	16.41.037	**1.014.850**
di plastica	16.41.039	**795.800**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.041	**676.800**
Con ginocchio articolato e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.41.043	**820.150**
con armatura e contentore della gamba	16.41.045	**1.041.000**
di plastica	16.41.047	**801.750**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.049	**694.550**
Con ginocchio articolato e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.41.051	**1.051.250**
con armatura e contentore della gamba	16.41.053	**1.123.100**
di plastica	16.41.055	**1.021.000**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.057	**860.850**
Con ginocchio articolato e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.41.059	**1.075.600**
con armatura e contentore della gamba	16.41.061	**1.169.550**
di plastica	16.41.063	**1.044.400**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.065	**897.650**

	CODICE	PREZZO
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.41.067	1.001.200
con armatura e contentore della gamba	16.41.069	1.114.500
di plastica	16.41.071	930.850
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.073	788.200
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.41.075	1.013.850
con armatura e contentore della gamba	16.41.077	1.158.050
di plastica	16.41.079	955.000
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.081	808.450
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.41.083	1.161.500
con armatura e contentore della gamba	16.41.085	1.205.050
di plastica	16.41.087	1.126.000
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.089	940.850
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.41.091	1.186.400
con armatura e contentore della gamba	16.41.093	1.273.500
di plastica	16.41.095	1.149.150
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.097	977.350
ARTICOLATO ALL'ANCA FINO AL PIEDE INCLUSO		
Con ginocchio rigido e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.45.001	885.650
con armatura e contentore della gamba	16.45.003	1.016.500
di plastica	16.45.005	838.250
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.45.007	712.000
Con ginocchio rigido e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.45.009	925.550
con armatura e contentore della gamba	16.45.011	1.062.800
di plastica	16.45.013	863.150
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.45.015	732.400
Con ginocchio rigido e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.45.017	1.093.800
con armatura e contentore della gamba	16.45.019	1.164.700
di plastica	16.45.021	1.061.400
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.45.023	875.150
Con ginocchio rigido e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.45.025	1.118.600
con armatura e contentore della gamba	16.45.027	1.186.500
di plastica	16.45.029	1.085.100
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.031	912.100

	CODICE	PREZZO
Con ginocchio articolato e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.45.033	959.750
con armatura e contentore della gamba	16.45.035	1.094.250
di plastica	16.45.037	943.200
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.039	798.550
Con ginocchio articolato e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.45.041	999.400
con armatura e contentore della gamba	16.45.043	1.140.300
di plastica	16.45.045	967.550
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.047	818.850
Con ginocchio articolato e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.45.049	1.198.400
con armatura e contentore della gamba	16.45.051	1.209.100
di plastica	16.45.053	1.161.150
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.055	932.050
Con ginocchio articolato e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.45.057	1.223.000
con armatura e contentore della gamba	16.45.059	1.259.600
di plastica	16.45.061	1.184.200
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.063	968.650
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.45.065	1.018.700
con armatura e contentore della gamba	16.45.067	1.163.350
di plastica	16.45.069	978.250
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.071	827.550
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.45.073	1.058.500
con armatura e contentore della gamba	16.45.075	1.209.750
di plastica	16.45.077	1.002.300
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.079	847.950
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.45.081	1.233.600
con armatura e contentore della gamba	16.45.083	1.283.850
di plastica	16.45.085	1.194.450
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.087	986.400
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.45.089	1.257.950
con armatura e contentore della gamba	16.45.091	1.330.600
di plastica	16.45.093	1.218.050
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.095	1.022.900

	CODICE	PREZZO
ARTICOLATO CON ARRESTO ALL'ANCA FINO AL PIEDE INCLUSO		
Con ginocchio rigido e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.51.001	904.700
con armatura e contentore della gamba	16.51.003	1.038.650
di plastica	16.51.005	842.200
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.007	714.950
Con ginocchio rigido e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.51.009	944.050
con armatura e contentore della gamba	16.51.011	1.081.650
di plastica	16.51.013	866.550
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.015	735.250
Con ginocchio rigido e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.51.017	1.097.200
con armatura e contentore della gamba	16.51.019	1.161.500
di plastica	16.51.021	1.060.250
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.023	894.450
Con ginocchio rigido e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.51.025	1.121.800
con armatura e contentore della gamba	16.51.027	1.212.100
di plastica	16.51.029	1.088.050
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.031	930.950
Con ginocchio articolato e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.51.033	979.000
con armatura e contentore della gamba	16.51.035	1.116.150
di plastica	16.51.037	946.850
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.039	801.400
Con ginocchio articolato e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.51.041	1.018.400
con armatura e contentore della gamba	16.51.043	1.162.700
di plastica	16.51.045	969.100
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.047	821.800
Con ginocchio articolato e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.51.049	1.201.150
con armatura e contentore della gamba	16.51.051	1.234.800
di plastica	16.51.053	1.164.700
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.055	950.800
Con ginocchio articolato e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.51.057	1.226.950
con armatura e contentore della gamba	16.51.059	1.281.300
di plastica	16.51.061	1.187.850
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51,063	987.600

	CODICE	PREZZO
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.51.065	1.037.100
con armatura e contentore della gamba	16.51.067	1.185.100
di plastica	16.51.069	981.800
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.071	830.500
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.51.073	1.078.900
con armatura e contentore della gamba	16.51.075	1.228.500
di plastica	16.51.077	1.005.600
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.079	850.900
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.51.081	1.237.450
con armatura e contentore della gamba	16.51.083	1.305.600
di plastica	16.51.085	1.197.850
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.087	1.005.250
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.51.089	1.261.600
con armatura e contentore della gamba	16.51.091	1.356.500
di plastica	16.51.093	1.221.450
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.095	1.041.750
RIGIDO ALL'ANCA FINO AL GINOCCHIO ESCLUSO		
Con armatura rivestita	16.55.001	651.700
con armatura e contentore della coscia	16.55.003	741.300
di plastica	16.55.005	718.300
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.55.007	493.150
ARTICOLATO ALL'ANCA FINO AL GINOCCHIO ESCLUSO		
Con armatura rivestita	16.61.001	703.950
con armatura e contentore della coscia	16.61.003	788.750
di plastica	16.61.005	694.150
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.61.007	530.200
FINO AL GINOCCHIO ESCLUSO		
Con armatura rivestita	16.65.001	730.200
con armatura e contentore della coscia	16.65.003	792.800
di plastica	16.65.005	719.800
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.65.007	548.250

	CODICE	PREZZO
DETRAZIONE		
Per tutore per anca costruito in acciaio al carbonio plasticato o verniciato	16.81.101	**—15%**
AGGIUNTIVI		
Armatura calcaneare	16.85.251	**53.800**
Asta allungabile	16.85.253	**80.900**
Contentore imbottito per ginocchio	16.85.255	**51.050**
Cuscinetto di contenzione	16.85.257	**32.200**
Estetizzazione del polpaccio o del cosciale	16.85.259	**151.050**
Prolunga per leva per blocco e sblocco dell'arresto a ponte	16.85.261	**17.100**
Articolazione supplementare per l'abduzione e l'adduzione dell'anca	16.85.263	**28.750**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione:		
— tibio-tarsica	16.90.251	**17.100**
— del ginocchio	16.90.253	**17.100**
— dell'anca	16.90.255	**17.100**
Allacciatura elemento mobile	16.91.251	**14.350**
Allacciatura elemento fisso	16.91.253	**14.350**
Allungamento dell'asta	16.91.255	**82.350**
Asta malleolare rigida	16.91.257	**45.850**
Asta malleolare articolata	16.91.259	**68.000**
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.261	**17.100**
— attacco con fibbia	16.91.263	**8.600**
— cinghia	16.91.265	**8.400**
Copriarticolazione ginocchio	16.91.267	**5.200**
Copriarticolazione malleolare	16.91.269	**4.750**
Contentore per ginocchio	16.91.271	**41.100**
Cuscinetto di contenzione	16.91.273	**33.400**
Elemento di contenzione e rivestimento cosciale in stoffa	16.91.275	**85.900**
Elemento di contenzione e rivestimento gambale in stoffa	16.91.277	**85.900**
Estetizzazione del polpaccio o del cosciale su modello di gesso	16.91.279	**151.050**
Fissaggio cerchiello e rivestimento	16.91.281	**21.850**
Prolunga per leva per arresto a ponte	16.91.283	**19.300**
Revisione articolazione malleolare	16.91.285	**34.050**
Revisione articolazione del ginocchio	16.91.287	**34.050**
Revisione articolazione dell'anca		
— libera	16.91.289	**34.050**
— bloccabile	16.91.291	**34.050**
— supplementare per abduzione e adduzione	16.91.293	**34.050**
Revisione arresto a ponte al ginocchio	16.91.295	**34.050**
Revisione arresto ad anello o simili	16.91.297	**34.050**
Rivestimento di contenzione al tronco	16.91.299	**258.000**
Revisione articolazione malleolare	16.91.301	**34.050**
Rialzo applicabile al sandalo fino a cm. 5	16.91.303	**46.750**
Rialzo applicabile al sandalo oltre cm. 5	16.91.305	**53.250**
Rivestimento di contenzione posteriore gamba, ginocchio, coscia	16.91.307	**171.450**
Sandalo	16.91.309	**86.450**

	CODICE	PREZZO
Appoggio ischiatico	16.91.311	70.900
Articolazione ginocchio:		
— libera	16.91.313	97.800
— con bloccaggio	16.91.315	106.150
— con asta	16.91.317	113.000
Asta per cosciale o gambale	16.91.319	70.250
Cerchiello	16.91.321	43.100
Molla interna alla scarpetta	16.91.323	55.100
Rivestimento cerchiello	16.91.325	25.450
Rivestimento scarpetta di contenzione	16.91.327	109.700
Scarpetta di contenzione, su modello di gesso	16.91.329	73.300
Suoletta metallica alla scarpetta	16.91.331	42.000
Riparazione per rottura asta del cosciale	16.91.333	90.750
Riparazione per rottura asta del gambale	16.91.335	71.450

APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO SUPERIORE (17)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.
Gli apparecchi ortopedici per arto superiore si dividono in:

DOCCE

	CODICE	PREZZO
Per mano e dita		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica; il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo:		
rigida	17.01.001	191.700
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.01.003	100.750
Metacarpale		
rigida	17.03.001	171.100
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.03.003	89.850
Per polso o avambraccio		
È costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica:		
— palmare del medesimo materiale sopra descritto		
— opportune allacciature		
— il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo		
rigida	17.05.001	187.750
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.05.003	94.500
articolata, a molla	17.05.005	205.050
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.05.007	100.900
Per braccio		
È costituita da:		
— una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica		
— opportune allacciature		
— il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo		
rigida	17.15.001	227.650
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.15.003	120.150
articolata al gomito	17.15.005	271.000
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.15.007	147.600
Toraco-antibrachiale unilaterale o bilaterale rigido o articolato		
È costituito da:		
— una valva alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica		
— una doccia di analogo materiale che comprende tutto il braccio, l'avambraccio e la mano, in posizione di schermitore		
— corpetto con relative allacciature		
— il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo.		

	CODICE	PREZZO
Unilaterale		
Rigido	17.21.001	441.900
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.003	267.800
articolato alla spalla	17.21.005	518.950
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.007	328.550
Articolato al gomito	17.21.009	495.000
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.011	309.450
Articolato alla spalla e al gomito	17.21.013	554.650
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.015	356.350
Bilaterale		
Rigido	17.21.017	566.800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.019	356.900
Articolato ad una spalla	17.21.021	669.750
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.023	434.950
Articolato ad un gomito	17.21.025	628.200
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.027	411.100
Articolato ad una spalla e ad un gomito	17.21.029	718.700
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.031	463.050
Articolato ad una spalla e a due gomiti	17.21.033	795.650
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.035	506.050
Articolato alle due spalle	17.21.037	718.700
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.039	462.700
Articolato alle due spalle e ad un gomito	17.21.041	795.650
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.043	506.050
Articolato alle due spalle e ai due gomiti	17.21.045	871.650
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.047	548.700
AGGIUNTIVI		
Palmare sfilabile	17.85.001	55.900
Articolazione per gomito, libera bloccabile	17.85.003	78.050
Settore o tenditore per regolazione	17.85.005	69.800
RIPARAZIONI		
Allacciatura elemento mobile	17.91.001	15.750
Allacciatura elemento fisso	17.91.003	15.750
Articolazione per polso	17.91.005	59.650
Articolazione per gomito	17.91.007	63.050
Articolazione per spalla	17.91.009	73.000

	CODICE	PREZZO
Cinghia ed attacco con fibbia	17.91.011	**17.300**
— attacco con fibbia	17.91.013	**8.500**
— cinghia	17.91.015	**8.050**
Corpetto per toracoantibrachiale	17.91.017	**17.100**
Molla per polso	17.91.019	**14.650**
Rivestimento per doccia:		
— per mano	17.91.021	**21.700**
— per polso	17.91.023	**21.700**
— per braccio	17.91.025	**27.250**
— per toracoantibrachiale	17.91.027	**105.400**

TUTORI

Per la riabilitazione della mano e delle dita

È costituito da elementi prefabbricati da adattare sul paziente.

Per flessione dorsale dell'articolazione radiocarpica	17.31.001	**150.800**
Per la distensione delle tre articolazioni digitali	17.31.003	**161.400**
Per la flessione dell'articolazione digitale media	17.31.005	**35.700**
Per la flessione e la contrazione flessoria della articolazione digitale media	17.31.007	**43.100**
Per la distensione di tutte le articolazioni digitali con ancoraggio al polso	17.31.009	**78.950**
Per la distensione delle dita lunghe e del pollice	17.31.011	**46.750**
Per la distensione delle articolazioni media e terminale delle dita	17.31.013	**53.800**
Per la flessione dorsale dell'articolazione radio-carpica (paresi del radiale)	17.31.015	**78.950**
Per la distensione di un dito	17.31.017	**43.100**
Per la flessione dell'articolazione metacarpo-falangea	17.31.019	**64.500**
Per la flessione e la contrazione flessoria della articolazione metacarpo-falangea	17.31.021	**89.500**
Per la flessione dell'articolazione metacarpo-falangea per impedimenti alla distensione e contrazione delle dita lunghe	17.31.023	**96.900**

PER AVAMBRACCIO, BRACCIO E SPALLA

di acciaio inox o acciaio plasticato o verniciato o alluminio anodizzato con rivestimento in pelle o
valva di stoffa o di plastica o di cuoio di contenzione dell'avambraccio o del braccio
opportune allacciature
costruito su modello di gesso negativo e positivo.

Avambraccio su modello di gesso negativo e positivo	17.35.001	**277.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.003	**171.200**
Braccio senza presa della spalla, costruito su modello di gesso negativo e positivo:		
con gomito rigido	17.35.005	**288.100**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.007	**155.450**
Articolato libero	17.35.009	**331.200**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.011	**181.050**
Articolato a molla per la flesso estensione del gomito	17.35.013	**320.400**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.015	**197.550**

	CODICE	PREZZO
Articolato con trazione elastica (tipo Quenquel), su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.017	390.150
Braccio con presa della spalla:		
Rigido	17.35.019	386.750
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.021	239.350
Articolato al gomito, rigido alla spalla	17.35.023	425.250
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.025	264.950
Articolato su molla al gomito, rigido alla spalla	17.35.027	449.950
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.029	281.350
AGGIUNTIVI		
Arresto graduabile al gomito o al polso	17.85.051	59.650
Arresto a scatto al gomito	17.85.053	119.050
Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico	17.85.055	145.750
Articolazione di spalla con presa toracica	17.85.057	369.650
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione del:		
— polso	17.90.051	17.100
— gomito	17.90.053	17.100
— spalla	17.90.055	17.100
Allacciatura elemento mobile	17.91.051	15.750
Allacciatura elemento fisso	17.91.053	15.750
Arresto graduabile al gomito o al polso	17.91.055	53.250
Arresto a scatto al gomito	17.91.057	105.600
Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico	17.91.059	145.750
Articolazione per polso	17.91.061	53.250
Articolazione per gomito	17.91.063	60.650
Articolazione per spalla	17.91.065	69.250
Cinghia ed attacco con fibbia	17.91.067	17.300
— attacco con fibbia	17.91.069	8.500
— cinghia	17.91.071	8.050
Molla per polso	17.91.073	13.450
Per spalla con molla extrarotante di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, rivestito oppure di plastica o altri materiali rispondenti alla garanzia del presidio corpetto con allacciature molla extrarotatoria per abduzione e adduzione del braccio dispositivo di articolazione sul quale è imperniata la suddetta molla, posto al centro della parte posteriore dell'armatura due docce di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica opportune allacciature dispositivo di articolazione libera al gomito con molle di acciaio o elastici di tensione in opposizione alla estensione dell'avambraccio il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo	17.41.001	417.750
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.41.003	247.750

RIPARAZIONI

	CODICE	PREZZO
Allacciatura elemento mobile	17.91.101	**15.750**
Allacciatura elemento fisso	17.91.103	**15.750**
Articolazione al gomito	17.91.105	**59.650**
Cinghia ed attacco con fibbia	17.91.107	**17.300**
— attacco con fibbia	17.91.109	**8.500**
— cinghia	17.91.111	**8.500**
Molla extrarotatoria	17.91.113	**81.900**

	CODICE	PREZZO
APPARECCHI ORTOPEDICI PER TRONCO (18)		
L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato. Gli apparecchi ortopedici per tronco si dividono in: — CORSETTI — BUSTI — REGGISPALLE — COLLARI — MINERVE o GORGERE		
CORSETTI (BUSTI IN STOFFA ARMATA)		
CON ALLACCIATURA CENTRALE (DORSO-LOMBARE)		
Di stoffa sfoderato su misura con due molle rigide posteriori ai lati della colonna vertebrale, due molle laterali rigide con puntali in plastica e rinforzi esterni in pelle e due molle flessibili anteriori, con allacciatura centrale anteriore ed appositi cinturini e lacci di regolazione:		
per uomo	18.01.001	134.700
per donna	18.01.003	170.900
in stoffa doppia (normale):		
per uomo	18.01.005	158.100
per donna	18.01.007	191.400
con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.01.009	151.600
per donna	18.01.011	188.300
in stoffa doppia con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.01.013	204.050
per donna	18.01.015	238.150
con pancera contentiva:		
per uomo	18.01.017	280.350
per donna	18.01.019	336.800
CON DUE ALLACCIATURE LATERALI (DORSO-LOMBARE)		
Di stoffa analogo al precedente su misura sfoderato:		
per uomo	18.05.001	178.150
per donna	18.05.003	214.000
in stoffa doppia (normale):		
per uomo	18.05.005	214.550
per donna	18.05.007	279.700
con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.05.009	271.550
per donna	18.05.011	336.700
in stoffa doppia con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.05.013	299.900
per donna	18.05.015	365.800
con pancera contentiva:		
per uomo	18.05.017	299.900
per donna	18.05.019	365.800

	CODICE	PREZZO
DI SERIE (DORSO-LOMBARE)		
Di stoffa come i precedenti ma predisposto o direttamente adattato sul paziente:		
con allacciatura centrale:		
per uomo	18.11.001	**78.950**
per donna	18.11.003	**98.450**
con due allacciature laterali:		
per uomo	18.15.001	**78.950**
per donna	18.15.003	**98.450**
AGGIUNTIVI		
Ascellare con appoggio metallico sulla cresta iliaca, registrabile	18.85.001	**162.300**
Cuscinetto modellato di sostegno, renale ecc.	18.85.003	**48.050**
Fascia epigastrica	18.85.005	**32.100**
Fascia ai trocanteri	18.85.007	**16.650**
Molla supplementare	18.85.009	**6.600**
Pattina sotto pube	18.85.011	**12.350**
Spallacci semplici	18.85.013	**32.100**
Spallacci modellati	18.85.015	**42.350**
Taglia oltre cm. 110 di circonferenza	18.85.017	**48.050**
Tessuto alto fino alle ascelle	18.85.019	**40.450**
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e ginocchiera e protesi	18.85.021	**36.600**
Imbottitura compensativa, per scoliosi	18.85.023	**22.500**
RIPARAZIONI		
Abbassare parte anteriore	18.91.001	**32.300**
Abbassare totalmente stoffa	18.91.003	**40.900**
Allargare parte anteriore	18.91.005	**27.550**
Attacco allacciatura	18.91.007	**12.250**
Cuscinetto	18.91.009	**56.650**
Fascia epigastrica	18.91.011	**41.100**
Fascia ai trocanteri	18.91.013	**25.350**
Fettuccia a ganci	18.91.015	**27.550**
Fibbia con relativo attacco ed incontro	18.91.017	**12.250**
Giarrettiera completa	18.91.019	**12.000**
Laccio	18.91.021	**750**
Laterale in elastico	18.91.023	**26.250**
Molla	18.91.025	**5.850**
Orlatura totale	18.91.026	**28.650**
Orlatura parziale	18.91.027	**19.200**
Parte anteriore in elastico	18.91.029	**65.050**
Pattina sotto pube	18.91.031	**11.600**
Rivestimento al cuscinetto	18.91.033	**21.700**
Sostituzione davantino	18.91.035	**41.100**
Spallacci semplici	18.91.037	**41.100**
Spallacci modellati	18.91.039	**47.850**
Telini centrali anteriori	18.91.041	**72.550**
Tessuto alto fino alle ascelle	18.91.043	**57.750**

	CODICE	PREZZO
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e ginocchiera e protesi	18.91.045	41.800
BUSTI		
RIGIDO CON ASCELLARI (CROCERA)		
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o plastica, con presa di bacino a molla, due aste laterali, costruito su modello di gesso negativo E positivo:		
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18.21.001	486.100
c.s. su misura con componenti predisposti, direttamente adattati sul paziente	18.21.003	386.450
con corpetto in cuoio	18.21.005	552.700
c.s. su misura, con componenti predisposti, direttamente adattati sul paziente	18.21.007	476.950
RIGIDO CON ASCELLARI E PRESA SULLE CRESTE ILIACHE O PRESA DI BACINO		
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con eventuale presa di bacino in plastica, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta di adatto materiale, comunque collocate, costruito su modello di gesso negativo e positivo:		
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18.25.001	584.100
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente sul paziente	18.25.003	449.150
con corpetto in cuoio	18.25.005	664.150
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.25.007	539.550
RIGIDO SENZA ASCELLARI, CON PRESA SULLE CRESTE ILIACHE O PRESA DI BACINO (O «M.Z.»)		
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con eventuale presa di bacino in plastica, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta comunque collocate, costruito su modello di gesso negativo e positivo:		
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18.41.001	535.350
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.41.003	429.750
con corpetto di cuoio	18.41.005	605.800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adatti sul paziente	18.41.007	520.150
AGGIUNTIVI		
Cuscinetto di compressione	18.85.051	35.150
Fibbia con attacco	18.85.053	6.050

	CODICE	PREZZO
Piastra di compressione o contenzione con relativo attacco	18.85.055	29.650
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	18.85.057	54.250
Asta di trazione di collegamento alla mentoniera	18.85.059	37.700
Collare	18.85.061	52.050
Gorgera	18.85.063	105.500
RIPARAZIONI		
Allargare parte stoffa	18.91.051	36.600
Allargare presa di bacino	18.91.053	58.550
Allungare parte metallo e stoffa	18.91.057	52.150
Imbottitura con rivestimento di pelle di un ascellare	18.91.059	16.300
Imbottitura con rivestimento degli ascellari e del traverso scapolare	18.91.061	45.550
Orlatura parziale	18.91.063	14.550
Presa metallica sulle creste iliache	18.91.065	165.350
Rivestimento e imbottitura placca di pressione	18.91.067	18.400
Parte stoffa e pelle	18.91.069	152.350
Saldatura o chiodatura	18.91.071	37.700
Traverso scapolare	18.91.073	52.700
TIPO MILWAUKEE		
Con presa di bacino costruita su modello di gesso negativo e positivo, di plastica oppure di cuoio con rinforzi, internamente foderato in pelle aste metalliche in acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, regolabili in altezza, e rivestite di plastica o pelle o altri materiali pelotte di compressione di adeguato materiale comunque collocate, quante ne sono necessarie collare di materiale di adatta rigidità, a larghezza regolabile con appoggio occipitale e stimolatore anteriore mentoniero rigidi	18.45.001	776.150
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.45.003	536.350
AGGIUNTIVI		
Anello ascellare con relativi attacchi	18.85.101	97.000
Appoggio sottoascellare fissato anteriormente e posteriormente	18.85.103	131.850
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	18.85.107	54.250
Forcella di spinta acromiale	18.85.109	82.800
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio	18.90.101	32.200
Adattamento antropometrico	18.91.101	21.700
Appoggio ioideo	18.91.103	30.100
Appoggio occipitale semplice	18.91.105	30.100
Asta anteriore	18.91.107	14.450
Asta posteriore	18.91.109	14.450
Collare completo	18.91.111	44.100
Cuscinetto di compressione	18.91.113	43.750
Guaina di rivestimento ad un'asta	18.91.115	6.150

	CODICE	PREZZO
Elemento di compressione	18.91.117	39.250
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo	18.91.119	364.500
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	18.91.121	54.250
Cinghia ed attacco con fibbia	18.91.123	12.150
Attacco con fibbia	18.91.125	7.600
Cinghia	18.91.127	4.500
TIPO LIONESE		
Composto di due aste montanti, una anteriore ed una posteriore con presa di bacino, ascellari, placche di compressione, di materiale plastico indeformabile ad alta rigidità		
apribile anteriormente, posteriormente articolato con cerniere in acciaio inox		
costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.51.001	1.075.050
c.s. costruito con materiale plastico a bassa rigidità, apribile anteriormente	18.51.003	825.350
TIPO A TRE PUNTI		
Composto di due aste montanti una anteriore ed una posteriore registrabile in altezza, senza ascellari, con tre punti di appoggio: pelvico, iliolombare, toracico.		
In materiale plastico indeformabile ad alta rigidità:		
costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.65.001	643.300
c.s. costruito con materiale plastico a bassa rigidità	18.65.003	621.600
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.65.005	565.050
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio	18.90.151	32.200
Adattamento antropometrico	18.91.151	21.700
Appoggio sottoascellare prolungato a pelotta	18.91.153	110.700
Asta anteriore	18.91.155	57.750
Asta posteriore	18.91.157	57.750
Cerniera per presa di bacino	18.91.159	34.850
Cerniera per supporto posteriore	18.91.161	23.350
Cuscinetto di appoggio sulle creste iliache	18.91.163	17.950
Cuscinetto per piastrina a trifoglio	18.91.165	18.850
Cuscinetto sotto ascellare	18.91.167	17.950
Pelotta anteriore	18.91.169	57.750
Pelotta dorsale	18.91.171	98.100
Pelotta lombare	18.91.173	98.100
Piastrina con inserti filettati per ancoraggio cintura pelvica	18.91.175	27.100
Piastrina con inserti filettati per supporto anteriore cintura pelvica	18.91.177	19.600
Piastrina di congiunzione	18.91.179	19.600
Piastrina forata per ancoraggio pelotta	18.91.181	19.600
Piastrina sagomata per supporto pelotta	18.91.183	17.850
Piastrina a trifoglio	18.91.185	20.150
Valva laterale modellata	18.91.187	320.700

	CODICE	PREZZO
UNIVALVA DORSO LOMBARE O BOLOGNESE		
Di plastica senza ascellari, con allacciatura posteriore o anteriore e due cuscinetti di compressione comunque collocati. Costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.55.001	562.850
UNIVALVA DORSO LOMBARE PER SCOLIOSI A DOPPIA CURVA O BOLOGNESE		
Di plastica, senza ascellari alto con appoggio laterale sottoascellare, con allacciatura posteriore, con almeno quattro cuscinetti di compressione e compreso eventuale appoggio trocanterico. Costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.57.001	677.700
BIVALVA DORSO LOMBARE		
Analogo al precedente codice 18.55.001 ma con due allacciature. Costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.61.001	583.200
BUSTO BOSTON		
È costituito da: modulo prefabbricato in polipropilene foderato internamente in durfoam rinforzato anteriormente da barre di propilene e posteriormente da due barre termosaldate la gamma delle misure dei modelli risponde ad ogni esigenza antropometrica è realizzato mediante progetto da eseguire su esame radiografico del paziente, per la correzione della curva scoliotica e la derotazione dei corpi vertebrali con 4 fibbie di gallone/nylon, con rinforzo anteriore e due rinforzi posteriori.		
PER LA SCOLIOSI LOMBARE		
Modulo con pelotte: Lombare, Transtrocanterica, Antiderotante lombare, ...	18.68.001	698.650
PER LA SCOLIOSI DORSO/LOMBARE		
Modulo con pelotte: Lombare, Trocanterica, Antiderotante lombare, Boston toracica, Anteriore toracica, ...	18.68.003	764.350

	CODICE	PREZZO
PER LA SCOLIOSI DORSO/LOMBARE CERVICALE		
Modulo con pelotte: Lombare, Trocanterica, Antiderotante lombare, Boston toracica, Anteriore toracica. Sovrastruttura composta da anello cervicale con appoggio occipitale e ioideo ed aste tipo Milwaukee	18.68.005	847.600
AGGIUNTIVI		
Pelotta addominale	18.85.201	12.000
PER DORSO CURVO		
Con presa di bacino in plastica prolungata posteriormente costruita su modello di gesso negativo e positivo. Con mollone di spinta montato anteriormente con relativo cuscinetto di spinta sternale in gomma piuma o di materiale plastico ricoperto di pelle	18.71.001	491.700
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.71.003	413.900
Con con spinta acromiale (come codice 18.71.001)	18.71.005	609.450
c.s. con misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.71.007	534.600
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio	18.90.251	21.150
Cuscinetto di spinta sternale	18.91.251	67.700
Forcella di spinta acromiale	18.91.253	96.150
Rivestimento cuscinetto	18.91.259	18.400
Mollone per dorso curvo	18.91.261	151.250
REGGISPALLE CON ASCELLARI		
Costruito in acciaio inox o lega leggera con rivestimento in pelle o plastica, rigido, con pettorale e cinghie di ancoraggio	18.75.001	95.800
c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato	18.75.003	123.150
c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato e placca posteriore di controspinta	18.75.005	143.750
REGGISPALLE SENZA ASCELLARI		
Costruito in stoffa, con allacciature	18.75.011	54.800

	CODICE	PREZZO
COLLARI (prefabbricati)		
In gomma piuma rivestito di maglia tubolare	18.84.001	**31.750**
Di plastica, registrabile in altezza	18.84.003	**47.000**
c.s. con appoggi occipitali e mentoniero	18.84.005	**70.200**
MINERVA (gorgera)		
Con armatura di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata con rivestimento in pelle o plastica, con telaio di appoggio sulle spalle, appoggio mentoniero e occipitale. Costruita su modello di gesso negativo e positivo.		
Rigida	18.86.001	**331.750**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.86.003	**257.200**
Registrabile	18.86.005	**345.650**
c.s. su misura, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.86.007	**295.050**
Tipo pneumatico		
Prefabbricato con armatura di materiale plastico rigido, con elemento gonfiabile applicato all'appoggio sulle spalle	18.88.001	**458.650**
Tipo bivalva		
Costruita di materiale plastico rigido o lega leggera ad alta resistenza con appoggio sulle spalle, con allacciature laterali, appoggio mentoniero e occipitale. Costruita su modello di gesso negativo e positivo	18.94.001	**315.850**

PROTESI PER AMPUTAZIONE DI ARTO INFERIORE (19)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.
Le protesi per amputazione di arto inferiore si dividono in:
— PROVVISORIE
— DEFINITIVE:
 — di tipo tradizionale
 — di tipo modulare (scheletrico)
— PER DEFORMITÀ CONGENITA

Vengono costruite secondo i livelli di amputazione o deformità congenita che man mano sono indicati, in modo specifico, nell'ordine con cui prosegue la descrizione particolareggiata.
Come indicazione di base, le protesi sono dotate di piede rigido o di piede articolato.
La soluzione di piede con articolazione malleolare pluriassiale, articolata almeno su due assi, è indicata nelle voci «aggiuntive».
Le caratteristiche dei piedi di base sono le seguenti:

PIEDE RIGIDO (senza articolazione malleolare)
È costituito da:
— cuneo calcaneare elastico
— anima interna di supporto (fino alla zona di flessione dell'avampiede)
— suola e rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede.

PIEDE ARTICOLATO (con articolazione malleolare)
È costituito da:
— snodo malleolare di acciaio, con gambi filettati, dadi e perni su boccole antifrizione
— anima interna di supporto (fino alla zona di flessione dell'avampiede)
— suola e rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede
— ammortizzatori elastici per l'articolazione malleolare

PROVVISORIA

PER AMPUTAZIONE DI GAMBA

È costituita di:
— invasatura regolabile in circonferenza applicata a telaio metallico protetto antiossidazione, adattata sul paziente, con allacciatura soprarotulea, o cosciale con allacciature e aste articolate al ginocchio, con piede articolato o rigido

	CODICE	PREZZO
Con allacciatura soprarotulea		
con piede rigido	19.01.800	**506.050**
con piede articolato	19.01.900	**536.600**
Con cosciale articolato con allacciature		
con piede rigido	19.02.800	**648.400**
con piede articolato	19.02.900	**680.700**
Con cosciale articolato fino alla radice della coscia e allacciature		
con piede rigido	19.03.800	**776.950**
con piede articolato	19.03.900	**809.000**

	CODICE	PREZZO
PER AMPUTAZIONE DI COSCIA		
È costituita di: — cosciale regolabile con allacciature adattato sul paziente — forcella metallica protetta antiossidazione o acciaio inox, fissata al cosciale — con articolazione al ginocchio, sbloccabile — gambale con piede rigido o articolato — bretella e cintura o fascia addominale di sospensione		
Con bretella e cintura, ginocchio sbloccabile e gambale		
con piede rigido	19.06.800	688.750
con piede articolato	19.06.900	712.650
Con fascia addominale, ginocchio sbloccabile e gambale		
con piede rigido	19.09.800	712.000
con piede articolato	19.09.900	735.900
DEFINITIVA DI TIPO TRADIZIONALE		
PER AMPUTAZIONE DI GAMBA		
È costituita di: — gambale/invasatura per i seguenti livelli di amputazione: — LISFRANCE — CHOPART — PIROGOFF — SYME — DI GAMBA — DI GAMBA CON GINOCCHIO FLESSO — con o senza rotatore — estetizzazione esterna rigida — con o senza cosciale con aste articolate e allacciature — con piede rigido o articolato — costruito su modello di gesso negativo e positivo Prezzi non comprensivi della calzatura ortopedica di rivestimento anche quando questa sia parte fissa della protesi.		
LISFRANCE E CHOPART		
con piede rigido	19.20.800	809.350
PIROGOFF E SYME		
con piede rigido	19.21.800	782.350
con piede articolato	19.21.900	828.400
PER AMPUTAZIONE DI GAMBA		
Con invasatura ad appoggio totale, con cuffia in materiale morbido, con coscialino:		
con piede rigido	19.22.800	1.012.000
Con invasatura ad appoggio totale, con cuffia in materiale morbido, con cosciale articolato con allacciature:		
con piede rigido	19.23.800	1.225.450

	CODICE	PREZZO
Con cosciale articolato con allacciature:		
con piede rigido	19.24.800	**1.051.900**
con piede articolato	19.24.900	**1.081.750**
Con cosciale alto fino alla radice della coscia con allacciature:		
con piede rigido	19.25.800	**1.174.700**
con piede articolato	19.25.900	**1.204.800**
Per ginocchio flesso, con cosciale alto fino alla radice della coscia con calotta di appoggio e protezione del ginocchio:		
con piede rigido	19.26.800	**1.556.600**
con piede articolato	19.26.900	**1.586.150**
AGGIUNTIVI		
Appoggio ischiatico	19.85.001	**286.000**
Bloccaggio dell'articolazione delle aste	19.85.003	**139.450**
Rotatore	19.85.005	**160.200**
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.007	**101.750**
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.008	**166.250**
Trazione elastica anteriore:		
— semplice	19.85.009	**14.350**
— biforcata	19.85.011	**39.700**
Maggiorazione per cuffia in silicone, in sostituzione di quella in materiale morbido	19.85.013	**129.300**

PER AMPUTAZIONE DI COSCIA

È costituita di:

— cosciale/invasatura per i seguenti livelli di amputazione:
  — DISARTICOLATO DI GINOCCHIO
  — GRITTI
  — COSCIA
— gambale
— estetizzazione esterna rigida
— articolazione al ginocchio tipo monoasse con o senza bloccaggio, con o senza freno o a frizione, o con dispositivo policentrico, o ginocchio speciale per disarticolato di ginocchio
— con o senza rotatore
— con piede rigido o articolato
— con o senza cintura di sostegno
— costruito su modello di gesso negativo e positivo

	CODICE	PREZZO
PER DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO CON INVASATURA IN CUOIO ARMATO, CON ASTE LATERALI, CON ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)		
con piede rigido	19.30.800	**1.487.700**
con piede articolato	19.30.900	**1.517.900**
PER DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO CON INVASATURA IN LEGNO O PLASTICA, CON APPOSITA ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)		
con piede rigido	19.31.800	**1.667.000**
con piede articolato	19.31.900	**1.697.200**

	CODICE	PREZZO
GRITTI CON INVASATURA IN CUOIO ARMATO CON ASTE LATERALI CON ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)		
con piede rigido	19.32.800	**1.507.450**
con piede articolato	19.32.900	**1.534.150**
GRITTI CON INVASATURA IN LEGNO O PLASTICA, CON APPOSITA ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)		
con piede rigido	19.33.800	**1.618.050**
con piede articolato	19.33.900	**1.648.250**
AGGIUNTIVI		
Bloccaggio al ginocchio	19.85.051	**146.750**
Bretella doppia di sospensione	19.85.053	**41.100**
Bretella semplice di sospensione	19.85.055	**22.950**
Cintura con attacchi	19.85.057	**105.500**
Corsetto armato modellato	19.85.059	**162.050**
Fascia addominale modellata	19.85.061	**137.700**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.063	**128.450**
Rotatore	19.85.065	**168.800**
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.067	**137.050**
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.069	**221.800**
Articolazione coxofemorale con cintura	19.85.073	**240.250**
Appoggio terminale in silicone	19.85.075	**92.400**
Appoggio ischiatico (per invasatura in cuoio armato)	19.85.077	**74.000**
PER AMPUTAZIONE DI COSCIA CON ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO TIPO MONOASSE		
Con bretellaggio		
con piede rigido	19.35.800	**1.327.750**
con piede articolato	19.35.900	**1.358.050**
Con cintura e bretelle		
con piede rigido	19.36.800	**1.337.100**
con piede articolato	19.36.900	**1.378.900**
Con fascia addominale modellata		
con piede rigido	19.37.800	**1.394.750**
con piede articolato	19.37.900	**1.425.400**
Con corsetto armato modellato		
con piede rigido	19.38.800	**1.451.450**
con piede articolato	19.38.900	**1.481.650**
A tenuta pneumatica		
con piede rigido	19.39.800	**1.350.350**
con piede articolato	19.39.900	**1.381.000**
A tenuta pneumatica con invasatura ad aderenza totale		
con piede rigido	19.40.800	**1.368.200**
con piede articolato	19.40.900	**1.383.500**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Articolazione addizionale sbloccabile al cosciale/invasatura, per protesi con moncone corto	19.85.101	167.150
Per ginocchio:		
— con bloccaggio manuale	19.85.103	144.200
— con freno automatico	19.85.105	243.450
— con frizione	19.85.107	159.650
— policentrico	19.85.113	294.900
Mutandina per protesi per moncone corto	19.85.115	162.200
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.117	128.450
Rotatore	19.85.119	168.800
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.121	137.050
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.123	221.800
Articolazione coxofemorale, con cintura	19.85.125	240.250
Anello in silicone, con appoggio ischiatico (per sola invasatura ad aderenza totale)	19.85.127	166.500
Rivestimento totale con appoggio terminale, in silicone (per sola invasatura ad aderenza totale)	19.85.129	203.300
Bretella di sospensione	19.85.131	22.950
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA		
È costituita di: — presa di bacino con articolazione all'anca, con o senza bloccaggio, articolazione al ginocchio di tipo monoasse, con o senza bloccaggio, con o senza freno, o a frizione, o con dispositivo policentrico — cosciale — gambale — estetizzazione esterna rigida — con o senza rotatore — piede rigido o articolato — costruito su modello di gesso negativo e positivo		
Con presa di bacino in cuoio armato, con cosciale e gambale in legno o plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse		
con piede rigido	19.43.800	2.319.750
con piede articolato	19.43.900	2.351.750
Con presa di bacino in plastica, con cosciale e gambale di plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse		
con piede rigido	19.44.800	2.319.750
con piede articolato	19.44.900	2.353.600
AGGIUNTIVI		
Bloccaggio all'anca	19.85.151	227.000
Bretella doppia	19.85.153	41.000
Per ginocchio:		
— con bloccaggio	19.85.155	144.200
— con freno automatico	19.85.157	243.450
— a frizione	19.85.159	159.650
— policentrico	19.85.165	294.900
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.167	128.450

	CODICE	PREZZO
Rotatore	19.85.169	**168.800**
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.171	**202.550**
— Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.173	**221.800**
PER DEFORMITÀ CONGENITA		
In funzione dei diversi livelli di appoggio e presa: — APPOGGIO TIBIALE — APPOGGIO ISCHIATICO — BACINO È costituita di: — presa di bacino con articolazione con e senza bloccaggio — invasatura e cosciale con appoggio ischiatico con o senza articolazione del ginocchio — invasatura e gambale con appoggio tibiale — gambale — estetizzazione esterna rigida o morbida — con piede rigido o articolato — costruito su modello di gesso negativo e positivo Deve poter ricevere una calzatura di rivestimento, non compresa nel prezzo.		
Con appoggio tibiale		
con piede rigido	19.45.800	**1.003.600**
con piede articolato	19.45.900	**1.040.200**
Con appoggio tibiale e cosciale articolato		
con piede rigido	19.46.800	**1.267.100**
con piede articolato	19.46.900	**1.134.900**
Con appoggio ischiatico rigida al ginocchio		
con piede rigido	19.47.800	**1.552.200**
con piede articolato	19.47.900	**1.588.500**
Con appoggio ischiatico articolata al ginocchio		
con piede rigido	19.48.800	**1.634.250**
con piede articolato	19.48.900	**1.670.200**
Con presa di bacino, con articolazione coxofemorale libera e al ginocchio, monoasse, libere		
con piede rigido	19.49.800	**2.319.750**
con piede articolato	19.49.900	**2.351.750**
AGGIUNTIVI		
— Articolazione coxofemorale con presa di bacino modellata (con esclusione dei codici 19.49.800 e 19.49.900)	19.85.191	**388.100**
Vedi inoltre aggiuntivi delle protesi definitive di tipo tradizionale precedentemente descritti.		
DEFINITIVA DI TIPO MODULARE (scheletrico)		
È costituita da invasatura per i seguenti livelli di amputazione: — GAMBA — DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO		

	CODICE	PREZZO
— GRITTI — COSCIA — ANCA E EMIPELVECTOMIA — DEFORMITÀ CONGENITA e da struttura tubolare con relativi moduli di articolazione e collegamento — con dispositivo di allineamento — con o senza rotatore — estetizzazione in espanso elastico in un solo pezzo, con calza di rivestimento — con piede rigido o articolato — costruito su modello di gesso negativo e positivo		
PER AMPUTAZIONE DI GAMBA CON INVASATURA AD APPOGGIO TOTALE		
con piede rigido	19.50.800	**1.317.400**
AGGIUNTIVI		
Rotatore	19.85.201	**160.200**
Cuffia in silicone	19.85.203	**129.450**
Cinturino sovrarotuleo	19.85.207	**51.800**
Piede articolato	19.85.209	**74.000**
PER DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO E AMPUTAZIONE ALLA GRITTI, CON APPOSITA ARTICOLAZIONE		
con piede rigido	19.51.800	**1.859.900**
con piede articolato	19.51.900	**1.893.200**
AGGIUNTIVI		
Appoggio ischiatico	19.85.250	**129.300**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.251	**122.050**
Rotatore	19.85.253	**160.200**
Cuffia in silicone (in alternativa all'appoggio ischiatico e all'appoggio terminale)	19.85.255	**277.150**
Appoggio terminale in silicone (in alternativa all'appoggio ischiatico)	19.85.257	**92.400**
PER AMPUTAZIONE DI COSCIA CON INVASATURA AD ADERENZA TOTALE		
con piede rigido	19.52.800	**1.859.250**
con piede articolato	19.52.900	**1.959.250**
AGGIUNTIVI		
Articolazione addizionale per protesi con moncone corto	19.85.301	**419.150**
Per ginocchio:		
— con bloccaggio manuale	19.85.303	**136.950**

	CODICE	PREZZO
— con freno automatico	19.85.305	**231.100**
— a frizione	19.85.307	**151.600**
— policentrico	19.85.313	**218.750**
— idraulico	19.85.314	**646.850**
Mutandina per protesi per moncone corto	19.85.315	**153.900**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.317	**122.050**
Rotatore	19.85.319	**160.200**
Articolazione coxofemorale, con cintura	19.85.321	**240.250**
Articolazione coxofemorale con presa di bacino modellata, con esclusione dei codici 19.62.800 e 19.62.900	19.85.323	**388.100**
Anello in silicone con appoggio ischiatico, per sola invasatura ad aderenza totale	19.85.325	**166.250**
Rivestimento totale con appoggio terminale in silicone, per sola invasatura ad aderenza totale	19.85.327	**203.300**
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA ED EMIPELVECTOMIA CON PRESA DI BACINO DI PLASTICA, ARTICOLAZIONE LIBERA ALL'ANCA ED AL GINOCCHIO TIPO MONOASSE		
con piede rigido	19.55.800	**3.031.650**
con piede articolato	19.55.900	**3.160.850**
AGGIUNTIVI		
Articolazione dell'anca, regolabile in abduzione e flesso estensione, in acciaio	19.85.347	**535.900**
Bloccaggio all'anca	19.85.351	**215.550**
Bretella doppia di sospensione	19.85.353	**49.500**
Per ginocchio:		
— con bloccaggio manuale	19.85.355	**136.700**
— con freno automatico	19.85.357	**231.100**
— a frizione	19.35.359	**151.600**
— policentrico	19.85.365	**218.050**
— idraulico	19.85.366	**646.850**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.367	**122.050**
Rotatore	19.85.369	**160.200**
Appoggio terminale in silicone	19.85.371	**277.150**
Appoggio sulle creste iliache e sacrale, in materiale morbido	19.85.373	**110.900**
PER DEFORMITÀ CONGENITA		
Con appoggio ischiatico rigida al ginocchio		
con piede rigido	19.60.800	**1.796.200**
con piede articolato	19.60.900	**1.844.800**
Con appoggio ischiatico articolata al ginocchio tipo monoasse		
con piede rigido	19.61.800	**1.892.900**
con piede articolato	19.61.900	**1.941.150**
Con presa di bacino, con articolazione libera all'anca ed al ginocchio, tipo monoasse		
con piede rigido	19.62.800	**2.701.450**
con piede articolato	19.62.900	**2.750.300**

	CODICE	PREZZO
RIPARAZIONI		
PER PROTESI TRADIZIONALE		
PIEDE		
Smontaggio e rimontaggio	19.90.001	**32.950**
Rigido, senza perno filettato di fissaggio	19.91.001	**102.650**
Rigido con parte malleolare	19.91.003	**147.500**
Articolato, senza snodo malleolare	19.91.005	**136.400**
Articolato con parte malleolare, snodo, ammortizzatore e guarnizioni	19.91.007	**190.050**
Articolato con articolazione pluriassiale	19.91.009	**220.500**
Articolato con parte malleolare con articolazione pluriassiale	19.91.011	**420.800**
Ammortizzatore anteriore	19.91.013	**5.400**
Ammortizzatore posteriore	19.91.015	**9.150**
Ammortizzatore a culla per articolazione pluriassiale	19.91.017	**25.350**
Cuneo calcaneare	19.91.019	**27.550**
Guarnizione per articolazione malleolare	19.91.021	**11.700**
Perno filettato di fissaggio per piede rigido	19.91.023	**11.450**
Rivestimento totale	19.91.025	**27.250**
Rivestimento dell'articolazione malleolare anteriore e posteriore	19.91.027	**22.800**
Snodo malleolare	19.91.029	**32.200**
Snodo malleolare pluriassiale	19.91.031	**124.250**
Suoletta con avampiede	19.91.033	**29.350**
PROTESI DI GAMBA		
Smontaggio e rimontaggio articolazione del ginocchio	19.90.101	**45.550**
Adattamento invasatura	19.91.101	**82.050**
Allacciatura:		
— elemento mobile	19.91.103	**17.200**
— elemento fisso	19.91.105	**17.200**
Asta articolata con bronzina completa	19.91.107	**53.050**
— parte inferiore	19.91.109	**28.350**
— parte superiore	19.91.111	**22.600**
— bronzina e vite	19.91.113	**6.600**
Asta articolata con cuscinetto a sfere	19.91.115	**85.450**
— parte inferiore	19.91.117	**40.150**
— parte superiore	19.91.119	**29.750**
— cuscinetto a sfere e vite	19.91.121	**15.650**
Bloccaggio a ponte dell'articolazione del ginocchio	19.91.123	**106.700**
— revisione	19.91.125	**42.200**
Bretella di sospensione	19.91.127	**45.400**
Cinghia ed attacco con fibbia	19.91.129	**16.850**
— attacco con fibbia	19.91.131	**8.950**
— cinghia	19.91.133	**8.950**
Copriarticolazione	19.91.135	**9.150**
Copri asta e articolazione	19.91.137	**12.150**
Copri fibbia	19.91.139	**3.100**
Cosciale:		
— con allacciature senza aste	19.91.141	**227.350**
— fino alla radice della coscia con allacciature senza aste	19.91.143	**301.300**
— con appoggio ischiatico con allacciature senza aste	19.91.145	**406.700**
Coscialino per invasatura ad appoggio totale	19.91.147	**40.900**

	CODICE	PREZZO
Cuffia per moncone per protesi ad appoggio totale su modello gesso .	19.91.149	260.650
Cuffia in silicone	19.91.150	277.150
Estetizzazione in espanso elastico, solo in caso di sostituzione dell'invasatura	19.91.151	133.750
Estetizzazione anatomica (solo per donne), solo in caso di sostituzione dell'invasatura	19.91.152	166.250
Invasatura su modello di gesso negativo e positivo:		
— normale	19.91.153	522.800
— con cuffia per protesi ad appoggio totale	19.91.155	688.300
— con parte malleolare e ristilizzazione del gambale, senza laminazione	19.91.157	736.700
— per deformità congenita con appoggio tibiale e ristilizzazione, senza laminazione	19.91.159	649.350
Laminazione in resina del gambale	19.91.161	87.750
Limitatore di estensione dell'articolazione del ginocchio	19.91.163	34.950
— placchetta per detto	19.91.165	5.600
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale senza laminazione ...	19.91.167	49.950
Riadattamento del cosciale e relative aste	19.91.169	65.700
Rotatore	19.91.171	204.600
— revisione	19.91.173	42.200
Sospensione a cinghia	19.91.175	25.150
Trazione elastica anteriore:		
— semplice	19.91.177	14.900
— biforcata	19.91.179	40.900
Verniciatura interna	19.91.181	33.750
PROTESI DI COSCIA		
Smontaggio e rimontaggio cosciale	19.90.201	45.850
Adattamento invasatura	19.91.201	82.050
Articolazione monoasse del ginocchio completa di aste e perno	19.91.203	82.050
— revisione	19.91.205	42.200
— solo aste	19.91.207	51.250
— solo perno	19.91.209	30.850
Attacchi per bretella doppia	19.91.211	16.450
Bottone con piastrina per sospensione laterale	19.91.213	12.150
Bretella di sospensione:		
— semplice	19.91.215	30.450
— doppia	19.91.217	49.300
Carrucola con piastrina per trazione	19.91.219	29.950
Cinghia per sospensione laterale	19.91.221	5.600
Cintura:		
— bassa cm. 4 o più	19.91.223	28.650
— alta cm. 8 o più	19.91.225	123.350
Corsetto armato modellato di sospensione	19.91.227	181.450
Cuscinetto posteriore di protezione indumenti	19.91.229	33.750
Estetizzazione in espanso elastico	19.91.231	55.350
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.91.232	55.350
Fascia addominale modellata:		
— cm. 12 o più	19.91.233	159.200
— per protesi bilaterale	19.91.235	194.250
Fodera al cosciale	19.91.237	37.800
Gambale completo di aste e perno, stilizzato, senza laminazione	19.91.239	533.300
— polpaccio con aste e perno, senza stilizzazione e laminazione	19.91.241	408.350

	CODICE	PREZZO
Ginocchio con ristilizzazione del cosciale, senza laminazione	**19.91.243**	**244.750**
Ginocchio completo di polpaccio, con meccanismo:		
— di bloccaggio	19.91.245	**566.550**
— revisione	19.91.247	**57.100**
— a freno automatico	19.91.249	**619.400**
— revisione	19.91.251	**86.100**
— a frizione	19.91.253	**603.200**
— revisione	19.91.255	**66.100**
— monoasse	19.91.261	**512.900**
— revisione	19.91.263	**57.100**
— policentrico	19.91.269	**648.400**
— revisione	19.91.271	**83.350**
Invasatura con ristilizzazione del cosciale senza laminazione su modello di gesso:		
— tipo tradizionale	19.91.281	**392.500**
— tipo a tenuta pneumatica	19.91.283	**681.650**
— tipo ad aderenza totale	19.91.285	**681.650**
— per deformità congenita e appoggio ischiatico	19.91.287	**689.950**
Laminazione di resina:		
— cosciale	19.91.289	**111.000**
— gambale	19.91.291	**55.900**
Mutandina per moncone corto	19.91.293	**158.200**
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale, senza laminazione	19.91.295	**53.350**
Piastrina con levetta per comando arresto	19.91.297	**14.900**
Riduzione volumetrica dell'invasatura con laminazione interna	19.91.298	**129.450**
Rinforzo al cosciale con ricopertura parziale di resina	19.91.299	**65.700**
Rinforzo al gambale con ricopertura parziale di resina	19.91.301	**65.700**
Rotatore	19.91.303	**204.600**
— revisione	19.91.305	**42.200**
Stilizzazione:		
— cosciale	19.91.307	**116.100**
— gambale	19.91.309	**116.100**
Tirante per comando arresto	19.91.311	**5.750**
Trazione per carrucola	19.91.313	**16.450**
Trazione elastica anteriore	19.91.315	**25.800**
Valvola con sede ad anello, montata	19.91.317	**24.150**
— valvola per detta	19.91.319	**9.800**
Verniciatura interna del cosciale	19.91.321	**37.250**
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA		
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	19.90.401	**45.550**
Allacciatura per presa di bacino:		
— elemento mobile	19.91.401	**17.200**
— elemento fisso	19.91.403	**17.200**
Articolazione all'anca	19.91.405	**146.400**
— revisione	19.91.407	**42.200**
— con bloccaggio	19.91.409	**203.100**
— revisione	19.91.411	**42.200**
Bloccaggio al ginocchio	19.91.413	**95.350**
— revisione	19.91.415	**42.200**
Cinghia ed attacco con fibbia	19.91.417	**29.950**
— attacco con fibbia	19.91.419	**10.250**
— cinghia	19.91.421	**10.150**

	CODICE	PREZZO
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo:		
— completa di articolazione all'anca	19.91.425	920.900
— revisione	19.91.427	42.200
— senza articolazione	19.91.429	774.300
— revisione	19.91.431	49.950
— parte cuoio e parte di elastico	19.91.433	604.700
— solo parte elastico	19.91.435	120.850
— armatura	19.91.437	316.300
— armatura con articolazione	19.91.439	461.150
— adattamento	19.91.441	57.700
— foderatura e orlatura	19.91.443	160.100
Appoggio terminale in silicone	19.91.445	277.150
PER PROTESI MODULARE (scheletrica)		
PIEDE		
Smontaggio e rimontaggio	19.90.501	43.000
Rigido	19.91.501	163.950
Rigido con attacco	19.91.503	193.250
Articolato	19.91.505	217.950
Articolato con attacco	19.91.507	282.900
Articolato con articolazione pluriassiale con attacco	19.91.509	320.300
Attacco:		
— per piede rigido	19.91.511	93.500
— per piede articolato	19.91.513	132.850
— per piede articolato con articolazione pluriassiale	19.91.515	153.900
Ammortizzatore:		
— posteriore	19.91.517	9.250
— a culla per articolazione pluriassiale	19.91.519	25.350
Cuneo calcaneare	19.91.521	27.650
Perno filettato per piede rigido	19.91.523	11.450
PROTESI DI GAMBA		
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione del ginocchio	19.90.601	43.000
Attacco:		
— di collegamento all'invasatura	19.91.601	151.050
— con regolatore	19.91.603	229.100
— con regolatore e tubo di collegamento	19.91.605	342.900
Base di collegamento all'invasatura	19.91.607	402.100
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposta per:		
— piede rigido	19.91.609	129.650
— piede articolato	19.91.611	123.350
Calza maglia di rivestimento	19.91.613	64.950
Coscialino per invasatura ad appoggio totale	19.91.615	58.850
Cuffia per moncone per protesi ad appoggio totale	19.91.617	111.800
Cuffia in silicone	19.91.618	277.150
Invasatura ad appoggio totale con base di collegamento, il tutto laminato, su modello di gesso negativo e positivo	19.91.619	458.950
Pomello	19.91.621	31.100
Rivestimento in espanso elastico	19.91.623	176.750

	CODICE	PREZZO
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.91.624	166.500
Rotatore	19.91.625	419.500
— revisione	19.91.627	86.100
PROTESI DI COSCIA		
Smontaggio e rimontaggio del cosciale	19.90.701	28.650
Attacco:		
— di collegamento all'invasatura	19.91.701	95.350
— con regolatore	19.91.703	133.850
— con regolatore e tubo di collegamento	19.91.705	285.350
Base di collegamento all'invasatura	19.91.707	317.200
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposto per:		
— piede rigido	19.91.709	120.700
— piede articolato	19.91.711	123.050
Calza maglia di rivestimento	19.91.713	39.150
Ginocchio completo di appendici di attacco con meccanismo di:		
— bloccaggio	19.91.715	374.950
— revisione	19.91.717	71.900
— freno automatico	19.91.719	312.100
— revisione	19.91.721	71.900
— monoasse	19.91.731	299.650
— revisione	19.91.733	57.100
— policentrico	19.91.739	417.850
— revisione	19.91.741	71.900
Invasatura con base di collegamento, il tutto laminato su modello di gesso negativo e positivo:		
— a tenuta pneumatica	19.91.751	748.050
— ad aderenza totale	19.91.753	748.050
— per deformità congenita	19.91.755	805.250
Rivestimento completo in espanso elastico	19.91.757	247.500
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.91.758	55.350
Anello in tessuto per sospensione del rivestimento elastico	19.91.761	92.400
Anello in silicone, con appoggio ischiatico, per sola invasatura ad aderenza totale	19.91.763	166.250
Rivestimento totale con appoggio terminale, in silicone, per sola invasatura ad aderenza totale	19.91.765	203.300
Riduzione volumetrica dell'invasatura, con laminazione interna	19.91.767	129.300
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA ED EMIPELVECTOMIA		
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	19.90.801	57.100
Allacciatura per presa di bacino:		
— elemento mobile	19.91.801	17.200
— elemento fisso	19.91.803	17.200
Bloccaggio all'anca	19.91.805	221.250
— revisione	19.91.807	86.100
Articolazione all'anca	19.91.809	457.850
— revisione	19.91.811	86.100
— con bloccaggio	19.91.813	516.200
— revisione	19.91.815	86.100

	CODICE	PREZZO
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo:		
— con articolazione all'anca	19.91.817	**1.029.750**
— senza articolazione all'anca	19.91.819	**743.750**
— adattamento	19.91.821	**100.450**
Appoggio terminale in silicone	19.91.823	**277.150**

CODICE	PREZZO

PROTESI DI ARTO SUPERIORE (20)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.
Le protesi di arto superiore vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— parziale o totale di una o più dita
— parziale di mano
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— amputazione di avambraccio con moncone corto
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— malformazione congenita

PROTESI ESTETICHE DI TIPO TRADIZIONALE

Hanno lo scopo di ricostruire la parte mancante solo dal punto di vista estetico, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protesi.

PROTESI ESTETICHE DI TIPO MODULARE (scheletrica)

Hanno lo scopo di ricostruire la parte mancante solo dal punto di vista estetico, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protesi, consentendo un maggior grado di esteticità.

PROTESI DA LAVORO CON MOVIMENTO PASSIVO

Hanno la funzione di permettere la possibilità di lavoro mediante un particolare innesto che consenta la intercambiabilità di appositi dispositivi da lavoro, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protesi.

PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA CORPOREA

Hanno la funzione di permettere la possibilità di lavoro mediante un particolare utilizzo dei movimenti muscolari.

PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA ESTERNA (elettrica) O ENERGIA MISTA CORPOREA-ESTERNA

Hanno la funzione di permettere la possibilità di lavoro mediante un particolare utilizzo del potenziale muscolare o attraverso microinterruttori o sensori e/o in combinazione con l'energia corporea.

Le protesi funzionali possono essere dotate di mani:
— reversibili
— irreversibili
Tali termini sono riferiti al movimento delle dita.

La mano «reversibile» mantiene la presa su un oggetto tramite l'azione continua del comando volontario, oppure con l'azione costante di una molla.

La mano «irreversibile» mantiene la presa su un oggetto anche quando è cessato il comando; per lasciare l'oggetto occorre una successiva azione volontaria.

PROTESI ESTETICHE DI TIPO TRADIZIONALE

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— parziale o totale di una o più dita
— parziale di mano
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— amputazione di avambraccio con moncone corto
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— malformazione congenita

PER AMPUTAZIONE PARZIALE O TOTALE DI UNA O PIÙ DITA O AMPUTAZIONE PARZIALE DI MANO

È costituita da:
— dita rigide, atteggiabili, articolate
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
— guanto cosmetico oppure guanto di rivestimento di pelle o filanca
— ancoraggio al moncone.

	CODICE	PREZZO
PER AMPUTAZIONE PARZIALE DI DITA (senza guanto di rivestimento)		
per ciascun dito	20.01.001	**161.500**
PER AMPUTAZIONE TOTALE DI DITA (senza guanto di rivestimento)		
di un dito	20.02.003	**299.450**
di due dita	20.02.004	**366.150**
di tre dita	20.02.005	**449.700**
di quattro dita	20.02.006	**500.300**
di cinque dita	20.02.007	**567.000**
PER AMPUTAZIONE PARZIALE DI MANO (senza guanto di rivestimento)		
due dita	20.03.009	**278.050**
tre dita	20.03.010	**368.000**
quattro dita	20.03.011	**442.300**
cinque dita	20.03.012	**599.650**

PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO E AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO

È costituita da:
- mano estetica:
  - con tutte le dita rigide
  - con tutte le dita atteggiabili
  - con quattro dita rigide e pollice articolato a molla
  - con cinque dita articolate
- polso:
  - fisso
  - a rotazione passiva
  - con articolazione sferica passiva
  - con articolazione sferica passiva con bloccaggio
- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
  - normale con braccialino di sospensione
  - normale con braccialino articolato
  - ad aderenza totale con o senza presa olecranica
- guanto di rivestimento
- estetizzazione esterna rigida

PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO (polso fisso, invasatura normale senza braccialino di sospensione, senza guanto di rivestimento)

	CODICE	PREZZO
con mano con tutte le dita rigide	20.04.600	615.300
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.04.700	616.300
con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	20.04.800	615.300
con mano con cinque dita articolate	20.04.900	624.550

PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO (polso fisso, invasatura normale con braccialino di sospensione, senza guanto di rivestimento)

	CODICE	PREZZO
con mano con tutte le dita rigide	20.05.600	663.800
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.05.700	663.800
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.05.800	685.550
con mano con 5 dita articolate	20.05.900	709.700

PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO E AMPUTAZIONE DI BRACCIO

È costituita da:
- mano estetica:
  - con tutte le dita rigide
  - con tutte le dita atteggiabili
  - con 4 dita rigide e pollice articolato a molla
  - con 5 dita articolate
- polso:
  - fisso
  - a rotazione passiva
  - con articolazione sferica passiva
- gomito:
  - con articolazione libera
  - con articolazione con bloccaggio

	CODICE	PREZZO
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo — normale — ad aderenza totale con o senza presa di spalla — guanto di rivestimento — con o senza bretellaggio di sospensione — estetizzazione esterna rigida		
PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO (polso fisso, articolazione libera al gomito, invasatura normale, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.07.600	**682.650**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.07.700	**689.300**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.07.800	**676.400**
con mano con 5 dita articolate	20.07.900	**662.950**
PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO (polso fisso, articolazione libera al gomito, invasatura normale, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.09.600	**707.450**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.09.700	**714.100**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.09.800	**695.000**
con mano con 5 dita articolate	20.09.900	**675.050**
PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA E AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE		
È costituita da: — mano estetica: — con tutte le dita rigide — con tutte le dita atteggiabili — con 4 dita rigide e pollice articolato a molla — con 5 dita articolate — polso: — fisso — a rotazione passiva — con articolazione sferica passiva — gomito: — con articolazione libera — con articolazione con bloccaggio — spalla: — con articolazione singola — con articolazione pluriassiale — con articolazione sferica — invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo — guanto di rivestimento — con bretellaggio — estetizzazione esterna rigida		

	CODICE	PREZZO
PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio) **CON ARTICOLAZIONE SINGOLA DI SPALLA** (senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.11.600	**800.950**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.11.700	**817.950**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.11.800	**867.550**
con mano con 5 dita articolate	20.11.900	**892.800**
PER AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio) **CON ARTICOLAZIONE SINGOLA DI SPALLA** (senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.12.600	**899.750**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.12.700	**915.850**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.12.800	**973.750**
con mano con 5 dita articolate	20.12.900	**1.001.500**
AGGIUNTIVI		
Articolazione:		
— extra e intra rotazione per protesi per amputazione di braccio	20.85.001	**79.050**
— di spalla pluriassiale	20.85.003	**191.300**
— di spalla sferica	20.85.005	**391.600**
bloccaggio al gomito	20.85.007	**270.450**
calotta di presa ad aderenza totale:		
— per moncone corto di avambraccio	20.85.009	**175.400**
— per moncone corto di braccio	20.85.011	**177.050**
guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.013	**151.600**
— di pelle per mano ortopedica	20.85.015	**48.950**
— di filanca ... al paio	20.85.019	**33.400**
polso:		
— a rotazione passiva	20.85.023	**49.900**
— con articolazione sferica passiva	20.85.025	**75.950**
— con articolazione sferica passiva con bloccaggio	20.85.027	**129.300**
invasatura ad aderenza totale:		
— con o senza presa olecranica	20.85.029	**136.250**
— con o senza presa di spalla	20.85.033	**148.500**
moltiplicatore d'ampiezza per articolazione del gomito	20.85.041	**141.350**
trazione sollevamento avambraccio	20.85.043	**43.200**
RIPARAZIONI		
PER PROTESI DI TIPO TRADIZIONALE		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.051	**45.200**
— del polso	20.90.053	**45.200**
— del gomito	20.90.055	**45.200**
— della spalla	20.90.057	**45.200**

	CODICE	PREZZO
Armatura per bracciale	20.91.051	**194.600**
— cerchiello	20.91.053	**47.000**
— asta completa	20.91.055	**47.000**
Articolazione intra ed extrarotatoria	20.91.057	**149.300**
— revisione	20.91.059	**30.100**
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla:		
— sferica	20.91.061	**376.850**
— revisione	20.91.063	**30.100**
— pluriassiale	20.91.065	**227.350**
— revisione	20.91.067	**30.100**
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla con relativa laminazione ed estetizzazione:		
— singola	20.91.069	**307.600**
— revisione	20.91.071	**30.100**
— pluriassiale	20.91.073	**336.500**
— revisione	20.91.075	**30.100**
— sferica	20.91.077	**485.650**
— revisione	20.91.079	**30.100**
Bracciallino con allacciature	20.91.081	**112.550**
— revisione	20.91.083	**30.100**
Braccialino con aste ed allacciature	20.91.085	**247.200**
— revisione	20.91.087	**30.100**
Bretella:		
— unilaterale	20.91.089	**45.550**
— bilaterale	20.91.091	**76.950**
Bretellaggio per protesi per amputazione di braccio	20.91.093	**56.350**
Bretellaggio per protesi per disarticolazione di spalla	20.91.095	**84.250**
Calotta per moncone corto su modello di gesso positivo e negativo:		
— di avambraccio	20.91.097	**172.650**
— adattamento	20.91.099	**30.100**
— di braccio	20.91.101	**173.200**
— adattamento	20.91.103	**30.100**
Cinghia con fibbia con attacco	20.91.105	**16.000**
— cinghia	20.91.107	**8.250**
— fibbia con attacco	20.91.109	**8.500**
Fodera dell'armatura del bracciale	20.91.111	**57.750**
Gomito con bloccaggio	20.91.113	**115.300**
— revisione	20.91.115	**30.100**
Gomito completo di avambraccio, con meccanismo:		
— libero	20.91.117	**243.750**
— revisione	20.91.119	**32.750**
— di bloccaggio	20.91.121	**290.200**
— revisione	20.91.123	**30.100**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.91.125	**151.600**
— di pelle per mano ortopedica	20.91.127	**48.950**
— di filanca al paio	20.91.131	**33.400**
Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo:		
— per amputazione di avambraccio	20.91.135	**207.800**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale con presa olecranica	20.91.136	**281.000**
— adattamento	20.91.137	**70.800**
— per disarticolazione di gomito	20.91.139	**118.650**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.140	**281.050**
— adattamento	20.91.141	**60.100**
— per amputazione di braccio con anello di collegamento	20.91.143	**231.950**

	CODICE	PREZZO
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.144	310.150
— adattamento	20.91.145	60.100
— per disarticolazione di spalla con estetizzazione	20.91.147	234.300
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.148	310.150
— adattamento	20.91.149	60.100
— per amputazione interscapolare con estetizzazione	20.91.151	268.900
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.152	360.750
— adattamento	20.91.153	60.100
— armatura in plastica	20.91.154	86.200
Mano:		
— con dita rigide	20.91.155	158.650
— revisione	20.91.157	30.100
— con dita atteggiabili	20.91.159	116.100
— revisione	20.91.161	30.100
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.163	217.400
— revisione	20.91.165	30.100
— con 5 dita articolate	20.91.167	502.750
— revisione	20.91.169	30.100
Polso:		
— fisso	20.91.171	30.100
— revisione	20.91.173	22.600
— a rotazione passiva	20.91.175	58.850
— revisione	20.91.177	30.100
— sferico passivo	20.91.179	109.250
— revisione	20.91.181	30.100
— sferico passivo con bloccaggio	20.91.183	151.600
— revisione	20.91.185	30.100

PROTESI ESTETICHE DI TIPO MODULARE (scheletrica)

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
- — amputazione di braccio
- — amputazione di braccio con moncone corto
- — disarticolazione di spalla
- — amputazione interscapolare
- — malformazione congenita

PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO

È costituita da:
- — mano estetica:
  - — con tutte le dita rigide
  - — con tutte le dita atteggiabili
  - — con 4 dita rigide e pollice articolato a molla
  - — con 5 dita articolate
- — polso:
  - — fisso
  - — a rotazione passiva
  - — con articolazione pluriassiale
- — gomito con articolazione con bloccaggio
- — invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
- — guanto di rivestimento

— con o senza bretellaggio
— estetizzazione esterna in materiale morbido con calza di rivestimento.

PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotatoria, opportuno ancoraggio, senza guanto di rivestimento)

	CODICE	PREZZO
con mano con tutte le dita rigide	20.15.600	**851.800**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.15.700	**1.004.800**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.15.800	**1.006.150**
con mano con 5 dita articolate	20.15.900	**1.236.000**

PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA E AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE

È costituita da:
— mano estetica:
  — con tutte le dita rigide
  — con tutte le dita atteggiabili
  — con 4 dita rigide e pollice articolato a molla
  — con 5 dita articolate
— polso:
  — fisso
  — a rotazione passiva
  — con articolazione pluriassiale
— gomito con articolazione con bloccaggio
— spalla:
  — con articolazione pluriassiale
  — con articolazione sferica
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
  — guanto di rivestimento
  — con bretellaggio e allacciature
  — estetizzazione esterna in materiale morbido con calza di rivestimento.

PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)

	CODICE	PREZZO
Con articolazione sferica alla spalla:		
— con mano con tutte le dita rigide	20.16.600	**1.287.650**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.16.700	**1.339.300**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.16.800	**1.480.450**
— con mano con 5 dita articolate	20.16.900	**1.709.100**
Con articolazione pluriassiale alla spalla		
— con mano con tutte le dita rigide	20.17.600	**1.149.800**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.17.700	**1.247.050**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.17.800	**1.277.900**
— con mano con 5 dita articolate	20.17.900	**1.506.350**

	CODICE	PREZZO
PER AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)		
Con articolazione sferica alla spalla		
— con mano con tutte le dita rigide	20.18.600	**1.308.350**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.18.700	**1.321.700**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.18.800	**1.436.450**
— con mano con 5 dita articolate	20.18.900	**1.665.350**
Con articolazione pluriassiale alla spalla		
— con mano con tutte le dita rigide	20.19.600	**1.152.650**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.19.700	**1.166.350**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.19.800	**1.280.750**
— con mano con 5 dita articolate	20.19.900	**1.509.650**
AGGIUNTIVI		
Presa per moncone corto di braccio su modello di gesso negativo e positivo	20.85.051	**184.900**
Guanto cosmetico di rivestimento	20.85.053	**151.600**
Polso:		
— a rotazione	20.85.055	**59.100**
— pluriassiale	20.85.057	**300.000**
Trazione sollevamento avambraccio	20.85.059	**43.200**
Invasatura ad aderenza totale:		
— con presa olecranica	20.85.061	**136.250**
— con o senza presa di spalla	20.85.065	**148.500**
RIPARAZIONI		
PER PROTESI DI TIPO MODULARE (scheletrico)		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.201	**45.200**
— del polso	20.90.203	**45.200**
— del gomito	20.90.205	**45.200**
— della spalla	20.90.207	**45.200**
Articolazione intra ed extra rotatoria	20.91.201	**158.200**
— revisione	20.91.203	**60.100**
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla:		
— sferica	20.91.205	**467.150**
— revisione	20.91.207	**45.200**
— pluriassiale	20.91.209	**304.400**
— revisione	20.91.211	**45.200**
Bretellaggio:		
— per protesi per amputazione di braccio	20.91.213	**56.350**
— per protesi per disarticolazione di spalla	20.91.215	**84.250**
Presa per moncone corto di braccio su modello gesso negativo e positivo	20.91.217	**152.150**
— adattamento	20.91.219	**30.100**
Calza di rivestimento per protesi:		
— per amputazione di braccio	20.91.221	**70.000**
— per disarticolazione di braccio	20.91.223	**73.450**

	CODICE	PREZZO
Cinghia con fibbia con attacco	20.91.225	16.000
— cinghia	20.91.227	8.250
— fibbia con attacco	20.91.229	8.500
Gomito con bloccaggio	20.91.231	210.350
— revisione	20.91.233	60.100
Guanto cosmetico di rivestimento	20.91.235	151.600
Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo:		
— per amputazione di braccio con anello di collegamento	20.91.237	310.150
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.238	336.900
— adattamento	20.91.239	60.100
— per disarticolazione di spalla con estetizzazione	20.91.241	310.150
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.242	331.200
— adattamento	20.91.243	60.100
— per amputazione interscapolare con estetizzazione	20.91.245	360.750
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.246	373.750
— adattamento	20.91.247	60.100
Involucro morbido	20.91.248	86.200
Mano:		
— con dita rigide	20.91.249	158.650
revisione	20.91.251	30.100
— con dita atteggiabili	20.91.253	116.100
— revisione	20.91.255	30.100
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.257	217.400
— revisione	20.91.259	30.100
— con 5 dita articolate	20.91.261	502.750
— revisione	20.91.263	30.100
Polso:		
— fisso	20.91.265	96.900
— revisione	20.91.267	30.100
— a rotazione passiva	20.91.269	260.500
— revisione	20.91.271	60.100
— pluriassiale	20.91.273	311.250
— revisione	20.91.275	30.100
Rivestimento completo in materiale morbido per protesi:		
— per amputazione di braccio	20.91.277	133.850
— per disarticolazione di spalla	20.91.279	143.300
— per amputazione interscapolare	20.91.281	184.550
Tubo distanziatore	20.91.283	109.050
— elemento di collegamento del tubo	20.91.285	100.750

PROTESI DA LAVORO CON MOVIMENTO PASSIVO

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— amputazione di avambraccio
— amputazione di braccio

PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO E DI BRACCIO

È costituita da:
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
— armatura con particolare innesto che consente la intercambiabilità di appositi dispositivi da lavoro

	CODICE	PREZZO
— articolazione passiva:		
— del polso con bloccaggio		
— del gomito con bloccaggio		
— con ancoraggio ed allacciature		
— con o senza bretellaggio		
— dispositivi vari da lavoro		
— mano estetica		
— guanto di rivestimento		
PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO		
Senza dispositivi da lavoro e senza mano	20.20.500	461.850
PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO		
Senza dispositivi da lavoro e senza mano	20.21.500	602.850
AGGIUNTIVI		
Dispositivi da lavoro:		
— anello fisso	20.85.301	76.200
— anello snodabile	20.85.303	124.800
— bastone con innesto per amputazione di braccio	20.85.305	96.050
— calzascarpe	20.85.307	28.550
— coltello	20.85.309	28.550
— cucchiaio per amputazione di avambraccio	20.85.311	28.550
— cucchiaio per amputazione di braccio	20.85.313	44.850
— dispositivo per scrivere a macchina	20.85.315	34.950
— forchetta per amputazione di avambraccio	20.85.317	28.550
— forchetta per amputazione di braccio	20.85.319	44.850
— gancio universale	20.85.321	385.850
— guida auto	20.85.323	98.900
— guida auto e ciclo	20.85.325	112.900
— guida ciclo	20.85.327	89.100
— martello	20.85.329	72.550
— pinza da carpentiere	20.85.331	145.950
— pinza per lieve sforzo	20.85.333	98.100
— pinza da meccanico	20.85.335	145.950
— porta macchinetta per barba	20.85.337	20.300
— porta pennello per barba	20.85.339	20.300
— porta matita e penna	20.85.341	42.350
— porta pettine	20.85.343	34.600
— porta spugna	20.85.345	34.600
— prolungamento articolato al gomito	20.85.347	90.600
— prolungamento rigido per protesi di braccio	20.85.349	34.600
— tirachiodi da carpentiere	20.85.351	72.550
Guanto:		
— di pelle per mano ortopedica	20.85.353	48.950
— di filanca al paio	20.85.357	33.400
Mano estetica con attacco e copertura estetica del polso:		
— con tutte le dita rigide	20.85.361	166.150
— con tutte le dita atteggiabili	20.85.363	121.400
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.85.365	229.750
— con 5 dita articolate	20.85.367	202.200

	CODICE	PREZZO
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— del polso	20.90.301	**30.100**
— del gomito	20.90.303	**45.200**
Allacciatura:		
— elemento mobile	20.91.301	**18.200**
— elemento fisso	20.91.303	**18.200**
Bracciale con allacciature	20.91.305	**160.100**
— adattamento	20.91.307	**22.250**
Bretellaggio per protesi per amputazione di braccio	20.91.309	**46.750**
Cinghia ed attacco con fibbia	20.91.311	**16.000**
— cinghia	20.91.313	**8.500**
— attacco con fibbia	20.91.315	**8.250**
Copertura estetica del polso	20.91.317	**43.900**
Dispositivo di attacco per protesi di avambraccio	20.91.319	**86.750**
— revisione	20.91.321	**22.500**
Dispositivo di attacco per protesi di braccio	20.91.323	**98.450**
— revisione	20.91.325	**22.250**
Invasatura su modello di gesso negativo e positivo:		
— di avambraccio	20.91.327	**207.800**
— adattamento	20.91.329	**60.100**
— fodera e orlatura	20.91.331	**27.550**
— di braccio	20.91.333	**27.900**
— adattamento	20.91.335	**60.100**
— fodera e orlatura	20.91.337	**27.550**
Mano:		
— con tutte le dita rigide	20.91.339	**158.650**
— con tutte le dita atteggiabili	20.91.341	**116.100**
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.343	**217.400**
— con 5 dita articolate	20.91.345	**502.750**

Sostituzione dispositivi di lavoro, vedi elenco aggiuntivi

PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA CORPOREA

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— amputazione di avambraccio con moncone corto
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— malformazione congenita

PROTESI CON COMANDO A ROTAZIONE

È costituita da:
— mano irreversibile
— guanto di rivestimento

	CODICE	PREZZO
— armatura metallica con bracciale di ancoraggio		
— invasatura/presa dell'apice del moncone per il comando della mano con il movimento di prono-supinazione dell'avambraccio, costruita su modello di gesso negativo e positivo		
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO E AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO		
con mano irreversibile (senza guanto di rivestimento)	20.30.400	**1.090.350**
AGGIUNTIVI		
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.401	**151.600**
— di pelle per mano ortopedica	20.85.403	**48.950**
— di filanca ... al paio	20.85.407	**33.400**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.401	**31.100**
— del polso	20.90.403	**46.400**
— del gomito	20.90.405	**46.400**
Copertura estetica del polso	20.91.401	**44.850**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.91.403	**151.600**
— di pelle per mano ortopedica	20.91.405	**48.950**
— di filanca ... al paio	20.91.407	**33.400**
Mano irreversibile	20.91.413	**580.600**
— revisione	20.91.415	**46.400**
Presa all'apice del moncone per il comando della mano, con relativo adattamento, su modello di gesso negativo e positivo	20.91.417	**236.400**
Revisione del meccanismo della mano	20.91.419	**52.150**
Revisione dell'armatura della articolazione del gomito	20.91.421	**52.150**
Sostituzione pollice	20.91.423	**62.850**
Sostituzione del gruppo dita (indice-medio)	20.91.425	**171.650**
Armatura plastica	20.91.426	**86.200**
PROTESI CON COMANDO A TRAZIONE (cinematica)		
È costituita da:		
Mano:		
— reversibile		
— irreversibile		
Gancio funzionale		
Polso:		
— a rotazione passiva		
— con prono supinazione attiva		
— con articolazione sferica passiva con bloccaggio		
Invasatura ad aderenza totale con o senza presa olecranica costruita su modello di gesso negativo e positivo o armatura metallica con bracciale d'ancoraggio, con o senza rivestimento interno al silicone		

	CODICE	PREZZO
Articolazione attiva del gomito con o senza extra-intra rotazione del braccio Guanto di rivestimento Cuscinetto salva indumenti Bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi, per il comando dei movimenti.		
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO (polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.40.200	**794.550**
Con mano reversibile	20.40.300	**934.700**
Con mano irreversibile	20.40.400	**1.157.050**
PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO (polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.41.200	**794.550**
Con mano reversibile	20.41.300	**934.700**
Con mano irreversibile	20.41.400	**1.157.050**
PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO (con aste laterali articolate per la flesso-estensione del gomito e bloccaggio a trazione, senza intra/extra rotazione, polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.43.200	**1.308.800**
Con mano reversibile	20.43.300	**1.631.250**
Con mano irreversibile	20.43.400	**1.928.400**
PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO (con articolazione funzionale per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione passiva per la intra-extra rotazione del braccio, polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.44.200	**1.438.450**
Con mano reversibile	20.44.300	**1.571.600**
Con mano irreversibile	20.44.400	**1.786.800**
AGGIUNTIVI		
Gancio funzionale con attacco:		
— tipo standard in lega leggera	20.85.501	**451.900**
— tipo per lavoro pesante in acciaio	20.85.503	**829.100**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.505	**151.600**

	CODICE	PREZZO
— di pelle per mano ortopedica	20.85.507	48.950
— di filanca ... al paio	20.85.511	33.400
Mano intercambiabile con attacco:		
— reversibile	20.85.515	233.050
— irreversibile	20.85.517	580.600
Moltiplicatore di ampiezza dell'articolazione del gomito	20.85.519	207.150
Polso:		
— con articolazione attiva di prono-supinazione completo di calotta di presa del moncone	20.85.521	338.450
— con articolazione sferica passiva con bloccaggio	20.85.523	189.950
Invasatura con rivestimento totale al silicone	20.85.529	92.400
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.501	31.100
— del polso	20.90.503	46.400
— del gomito	20.90.505	46.400
Allacciatura:		
— elemento mobile	20.91.501	18.750
— elemento fisso	20.91.503	18.750
Articolazione funzionale per la flesso-estensione con bloccaggio del gomito a trazione	20.91.505	543.200
— *unità sollevamento avambraccio*	20.91.506	240.000
— revisione	20.91.507	61.950
— cavetto trazione	20.91.508	41.550
Aste articolate laterali per la flesso-estensione con bloccaggio, a trazione	20.91.509	574.850
— particolari meccanismo interno	20.91.510	183.000
— revisione	20.91.511	76.600
— cavetto trazione	20.91.512	41.550
Attacco:		
— per mano	20.91.513	269.100
— per gancio	20.91.515	269.100
Braccialino:		
— con allacciature	20.91.517	69.550
— con allacciature ed aste	20.91.519	190.400
Bretellaggio completo di fili di trazione e guaine:		
— per protesi per amputazione di avambraccio:		
— unilaterale	20.91.521	82.050
— bilaterale	20.91.523	145.200
— parziale per amputazione avambraccio:		
— unilaterale	20.91.525	79.150
— bilaterale	20.91.527	158.000
— per protesi per amputazione di braccio	20.91.529	170.900
— parziale per amputazione di braccio	20.91.531	82.350
Calotta di presa del moncone, per la prono-supinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	20.91.533	159.550
— revisione	20.91.535	31.100
Cinghia ed attacco con fibbia	20.91.537	16.750
— attacco con fibbia	20.91.539	8.950
— cinghia	20.91.541	8.500
Cuscinetto salva indumenti	20.91.543	26.450

	CODICE	PREZZO
Filo di trazione con relativi attacchi:		
— per protesi per amputazione di avambraccio	20.91.545	48.600
— per protesi per amputazione di braccio	20.91.547	48.050
Gancio funzionale con attacco:		
— tipo standard in lega leggera	20.91.549	435.500
— tipo per lavoro pesante in acciaio	20.91.551	770.300
— revisione	20.91.553	15.550
— elastico per chiusura n. 5 pezzi	20.91.555	16.850
— molla semplice per chiusura	20.91.557	42.550
— molla doppia per chiusura	20.91.559	34.750
— rivestimento ganasce n. 10 pezzi	20.91.561	96.050
Guaina con attacchi terminali	20.91.563	74.750
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.91.565	151.600
— di pelle per mano ortopedica	20.91.567	48.950
— di filanca ... al paio	20.91.569	33.400
Invasatura e relativo prolungamento su modello di gesso negativo e positivo:		
— per amputazione di avambraccio	20.91.571	229.450
— c.s. con rivestimento totale al silicone	20.91.572	321.700
— adattamento	20.91.573	27.000
— per amputazione di braccio	20.91.575	239.250
— c.s. con rivestimento totale al silicone	20.91.576	331.500
— adattamento	20.91.577	27.000
Mano:		
— reversibile	20.91.579	229.450
— revisione	20.91.581	46.400
— irreversibile	20.91.583	494.450
— revisione	20.91.585	46.400
Moltiplicatore di ampiezza per l'articolazione del gomito	20.91.587	248.850
— revisione	20.91.589	46.400
Polso:		
— a rotazione passiva	20.91.591	38.700
— revisione	20.91.593	15.550
— a rotazione passiva con dispositivo di intercambiabilità della mano e del gancio	20.91.595	269.100
— revisione	20.91.597	31.100
— con articolazione di prono-supinazione attiva	20.91.599	491.600
— revisione	20.91.601	46.400
— con articolazione sferica passiva, con bloccaggio	20.91.603	243.100
— revisione	20.91.605	46.400
Armatura metallica:		
— revisione	20.91.607	36.150
— bracciàlino metallico	20.91.609	130.100
PARTICOLARI MANO REVERSIBILE O IRREVERSIBILE		
Involucro morbido	20.91.620	86.200
Gruppo dita (indice-medio)	20.91.622	27.650
Pollice	20.91.624	23.500
Biella e leva collegamento	20.91.626	48.050
Attacco filettato	20.91.628	39.450
Molla chiusura	20.91.630	11.800

	CODICE	PREZZO
PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA ESTERNA (elettrica) O ENERGIA MISTA CORPOREA ED ESTERNA		
Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione e malformazione congenita: — disarticolazione di polso — amputazione di avambraccio — disarticolazione di gomito — amputazione di braccio — disarticolazione di spalla — amputazione interscapolare — peromelia di avambraccio e braccio — focomelia — amelia		
Sono costituite da: — mano elettrica — manipolatore elettrico per lavoro — polso: — fisso — a rotazione passiva — a rotazione attiva — a rotazione elettrica — con rotazione sferica passiva con bloccaggio — polso con attacco mano polso intercambiabile (mano elettrica-manipolatore) — gomito: — con articolazione funzionale libera — con articolazione funzionale, con bloccaggio — con articolazione funzionale con bloccaggio ed intra-extra rotazione — spalla con articolazione a frizione — invasatura secondo il livello di amputazione o malformazione congenita, costruita su modello di gesso negativo e positivo; ad aderenza totale con presa olecranica, con o senza rivestimento intero al silicone — componenti elettronici: — comandi elettronici — comandi mio-elettrici — batterie — carica batterie — guanto di rivestimento — con o senza ancoraggio: — bretellaggio con relativi attacchi — bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi per il comando dei movimenti		
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO, PER AMPUTAZIONE E PEROMELIA DI AVAMBRACCIO (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione di polso a rotazione passiva, comando elettronico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.50.100	**3.751.350**
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva; comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.51.100	**3.977.950**

	CODICE	PREZZO
Con mano elettrica, articolazione attiva di prono-supinazione del polso comandata dall'apice del moncone, comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.52.100	**4.087.400**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso a comando elettronico, comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.53.100	**5.567.400**
Con mano elettrica; articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano, senza bretellaggio	20.54.100	**5.237.750**
PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione del gomito con aste laterali articolate per la flesso-estensione del gomito a trazione, con comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi .	20.55.100	**4.714.750**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, con aste laterali articolate per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, con comando mio-elettrico per l'apertura-chiusa e prono-supinazione della mano, con bretellaggio e fili di trazione e relativi attacchi	20.56.100	**5.976.750**
PER AMPUTAZIONE E PEROMELIA DI BRACCIO (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, aste laterali articolate per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione a frizione per la intra ed extra rotazione del braccio, con comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	20.57.100	**4.783.650**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, con aste laterali articolate per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	20.58.100	**5.958.250**
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione elettrica del gomito, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura della mano e di flesso-estensione del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.59.100	**6.185.450**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano e flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.60.100	**7.097.000**

	CODICE	PREZZO
PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA, PER AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE, OMELIA E FOCOMELIA (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, articolazione a frizione della spalla, comando mioelettrico per l'apertura e chiusura della mano, flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.61.100	6.471.900
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, articolazione e frizione di spalla, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano e flesso estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.62.100	7.742.550
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando elettronico per l'apertura e chiusura e prono-supinazione della mano e flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio:		
— senza articolazione della spalla	20.63.100	7.054.700
— con articolazione a frizione della spalla	20.64.100	7.359.200
AGGIUNTIVI		
Braccialino con aste di collegamento all'avambraccio, con bretellaggio e filo di trazione per la flesso-estensione (in caso di limitazione della flesso-estensione del gomito)	20.85.701	225.550
Manipolatore elettrico per lavoro per tutti i tipi di protesi funzionali che utilizzano l'energia esterna (elettrica)	20.85.801	1.966.850
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.803	151.600
— di pelle per mano ortopedica	20.85.805	48.950
— di filanca .... al paio	20.85.809	33.400
Attacco speciale con rotazione di adattamento a 360° per la intercambiabilità fra mano elettrica e manipolatore elettrico con inserti per la corrente, senza fili di collegamento	20.85.813	311.450
Rivestimento totale al silicone	20.85.817	92.400
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.701	46.400
— del polso	20.90.703	31.100
— del gomito	20.90.705	46.400
— della spalla	20.90.707	47.750
— dei componenti elettronici	20.90.709	31.100
Guanto di rivestimento:		
— in filanca .... al paio	20.91.699	33.400
— in pelle	20.91.700	48.950
— cosmetico	20.91.701	151.600

	CODICE	PREZZO
Mano:		
— innesto rapido	20.91.702	581.550
— completa	20.91.703	2.092.550
— telaio	20.91.704	95.900
— involucro morbido (armatura di plastica)	20.91.705	99.550
— pollice	20.91.706	70.800
— meccanismo interno	20.91.707	511.450
— dita (indice-medio)	20.91.708	309.250
— revisione meccanismo interno	20.91.709	64.600
— frizione	20.91.710	188.100
— telaio completo	20.91.711	567.000
— attacco	20.91.712	91.300
— revisione telaio completa	20.91.713	97.250
— motore e 1° riduttore	20.91.714	232.300
— motore elettrico	20.91.715	171.650
— manipolatore elettrico	20.91.716	1.966.850
Polso:		
— a rotazione passiva	20.91.717	55.700
— revisione	20.91.719	16.000
— a rotazione attiva	20.91.721	523.450
— revisione	20.91.723	194.250
— a rotazione elettrica	20.91.725	1.059.950
— revisione	20.91.727	129.650
— attacco parte mano	20.91.729	496.450
— attacco parte avambraccio	20.91.731	157.900
— motore elettrico	20.91.733	171.650
Invasatura completa per avambraccio su modello di gesso negativo e positivo	20.91.735	1.174.600
— adattamento	20.91.737	162.200
Calotta per la prono-supinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	20.91.739	471.000
Gomito:		
— completo attivo (cinematico)	20.91.741	790.050
— revisione	20.91.743	129.650
— asta dentata o particolari del bloccaggio	20.91.744	232.300
— elettrico completo:	20.91.745	1.405.700
— meccanismo interno	20.91.747	744.100
— sostituzione dei due motori	20.91.748	310.550
— revisione	20.91.749	129.750
— involucro estetico	20.91.751	118.950
— telaio esterno	20.91.753	513.550
— revisione	20.91.755	129,750
Invasatura completa per braccio su modello di gesso negativo e positivo	20.91.757	1.177.600
— adattamento	20.91.759	162.200
— bretellaggio completo semplice	20.91.761	82.050
— bretellaggio completo di fili trazione con trazione per la flesso-estensione del gomito	20.91.763	118.950
— bretellaggio completo di fili trazione con trazione per la flesso-estensione del gomito con moltiplicatore di movimento	20.91.764	138.800
— bretellaggio completo di fili trazione con trazione per la flesso-estensione del gomito con compensatore per bilaterale	20.91.765	238.150
Attacco speciale con rotazione di adattamento a 360° per la intercambiabilità fra mano elettrica e manipolatore elettrico con inserti per la		

	CODICE	PREZZO
corrente, senza fili di collegamento	20.91.766	311.450
Spalla:		
— articolazione a frizione	20.91.767	502.850
— revisione	20.91.769	97.250
— collegamento estetico gomito/spalla	20.91.771	243.450
Invasatura su modello di gesso per disarticolazione o amputazione interscapolare o amelia o focomelia	20.91.773	1.356.050
— rivestimento interno totale al silicone	20.91.774	92.400
Batterie:		
— esterna 6 volt	20.91.778	166.250
— esterna 12 volt	20.91.779	221.800
— interna 6 volt	20.91.780	129.300
— interna 12 volt	20.91.781	162.750
— revisione batterie	20.91.783	60.400
— presa sull'invasatura per la ricarica della batteria	20.91.785	17.850
— carica batteria	20.91.787	69.250
— carica batteria automatico	20.91.789	191.700
— revisione	20.91.791	16.000
— cavi di raccordo batterie esterne	20.91.793	109.350
Circuiti con 2 elettrodi comprensivi di amplificatore e pilotaggio:		
— elettrodo per amplificatore e pilotaggio incorporato per comando mio-elettrico	20.91.795	545.400
— revisione	20.91.797	64.600
— parte terminale del circuito elettronico	20.91.799	295.250
— revisione	20.91.801	97.250
— cavi di collegamento con connettori	20.91.803	153.450
— gruppo di raccordo con interruttore e presa per ricarica batterie	20.91.805	191.700
— idem senza interruttore e presa	20.91.807	144.000
Circuiti con amplificatore doppio:		
— amplificatore a due canali per comando mio-elettrico	20.91.809	148.500
— revisione	20. 91.811	64.600
— parte terminale circuito elettronico	20.91.813	148.500
— revisione	20.91.815	64.600
— cavo di collegamento con connettore	20.91.817	153.450
Circuito comando elettronico:		
— micro-interruttore o micro-sensore per comando elettronico	20.91.819	21.850
— parte terminale circuito elettronico	20.91.821	21.850
— revisione	20.91.823	32.500
— cavo di collegamento	20.91.825	110.600

	CODICE	PREZZO
AUSILI E PRESIDI PER LA DEAMBULAZIONE (22)		
L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato		
Si suddividono in:		
— BASTONI, STAMPELLE, TRIPODI, QUADRIPODI, DEAMBULATORI		
— STABILIZZATORI		
— CARROZZELLE:		
per BAMBINI: seggioloni, passeggini, pieghevoli		
per ADULTI: sedie, poltrone, pieghevoli, a manovella, per strada a motore a scoppio, elettriche		
— BICICLETTE A TRE RUOTE		
BASTONE CON PUNTALE DI APPOGGIO		
Fisso	22.01.001	**12.900**
Registrabile	22.01.003	**19.100**
STAMPELLA CON APPOGGIO ANTIBRACHIALE E PUNTALE DI APPOGGIO		
Fissa	22.01.011	**16.700**
Regolabile nella parte inferiore	22.01.013	**20.950**
Regolabile nella parte superiore ed inferiore	22.01.015	**24.150**
Regolabile nella parte inferiore, con ammortizzatore	22.01.017	**22.500**
Regolabile nella parte superiore ed inferiore con ammortizzatore	22.01.019	**27.500**
STAMPELLA CON APPOGGIO SOTTO ASCELLARE E PUNTALE DI APPOGGIO		
Fissa	22.01.025	**25.900**
Regolabile	22.01.027	**29.150**
TRIPODE		
Fisso	22.01.031	**20.950**
Regolabile	22.01.033	**27.500**
Con appoggio antibrachiale	22.01.035	**29.150**
QUADRIPODE		
Fisso	22.01.041	**25.900**
Regolabile	22.01.043	**29.900**
Con appoggio antibrachiale	22.01.045	**33.300**
DEAMBULATORI IN TUBO DI ACCIAIO CROMATO O LEGA LEGGERA		
È l'attrezzo ideato per tutti i casi in cui si impone di riattivare la funzionalità degli arti inferiori, oppure dove il soggetto ha una certa difficoltà a reggersi convenientemente.		
L'eventuale sedile offre la possibilità della posizione di riposo durante la deambulazione.		
Occorre avere l'avvertenza di non affidare il deambulatore a soggetti		

privi di equilibrio statico onde evitare il rischio di ribaltamento laterale del deambulatore.
Si suddividono in:
- rigido con appoggio al terreno atto allo strisciamento
- articolato atto a seguire meccanicamente l'incedere
- scorrevole su ruote piroettanti
  - con o senza arresto di stazionamento
  - con o senza arresto azionabile nella fase di deambulazione
  - con o senza ascellari sfilabili e registrabili in altezza
  - con o senza sedile imbottito e rivestito

Dimensioni orientative:
piccolo - fino a cm. 45 di altezza appoggio mani da terra
medio - fino a cm. 60 di altezza appoggio mani da terra
grande - fino a cm. 75 di altezza appoggio mani da terra

	CODICE	PREZZO
RIGIDO CON APPOGGIO AL TERRENO ATTO ALLO STRISCIAMENTO		
piccolo	22.05.001	**106.450**
medio	22.05.003	**113.350**
grande	22.05.005	**113.350**
ARTICOLATO ATTO A SEGUIRE MECCANICAMENTE L'INCEDERE		
piccolo	22.11.001	**159.450**
medio	22.11.003	**198.500**
grande	22.11.005	**212.600**
CON DUE RUOTE E DUE PUNTALI DI STRISCIAMENTO, REGOLABILE IN ALTEZZA		
piccolo	22.15.001	**165.200**
medio	22.15.003	**180.050**
grande	22.15.005	**187.600**
SCORREVOLE SU RUOTE PIROETTANTI		
senza arresto di stazionamento		
— piccolo	22.21.001	**191.450**
— medio	22.21.003	**205.750**
— grande	22.21.005	**219.800**
con arresto di stazionamento a pedale:		
— piccolo	22.21.007	**226.900**
— medio	22.21.009	**241.000**
— grande	22.21.011	**255.300**
senza arresto azionabile a mano:		
— piccolo	22.21.019	**255.300**
— medio	22.21.021	**270.250**
— grande	22.21.023	**294.300**
scorrevole su ruote piroettanti con divisorio intermedio, con sostegno pettorale, registrabile in altezza		
— piccolo	22.25.001	**297.900**
— grande	22.25.003	**333.400**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Ascellari (al paio)	25.85.011	**20.300**
Sedile imbottito e rivestito	22.85.013	**20.300**
Regolabile in altezza	22.85.015	**40.600**
PER DEAMBULAZIONE A CARPONI, CON FASCIA DI APPOGGIO		
registrabile in altezza, o piano di appoggio	22.31.001	**170.150**
STABILIZZATORI		
PER STATICA PRONO		
composto da:		
— struttura per l'appoggio sul tavolo con sostegni del tronco, ginocchia e cuneo divaricatore imbottiti e registrabili. Appoggia piedi registrabili in altezza	22.35.001	**474.700**
— struttura con regolazione in altezza e inclinazione; sostegni del tronco, ginocchia e cuneo divaricatore imbottiti e registrabili in altezza, con appoggiapiedi registrabili in altezza	22.35.003	**610.200**
AGGIUNTIVI		
Tavolo da lavoro posizionabile	22.85.023	**162.700**
IN POSIZIONE ERETTA		
composto da:		
— struttura con regolazione in altezza delle prese sul torace, sul bacino, ginocchia e piedi. Pedana antiscivolo. Ruote piroettanti o sfere	22.35.005	**467.900**
TAVOLO STABILIZZATORE INCLINABILE		
composto da:		
— telaio metallico, piano regolabile da 0° a 180° a frizione		
corredato da:		
— due cunei appoggiapiedi, graduabili		
— due cinghie di fissaggio		
— imbottitura e rivestimento in materiale lavabile		
— quattro ruote piroettanti, di cui due con freno	22.35.007	**844.350**
SOLLEVA AMMALATI		
È un ausilio atto a sollevare e traslare un ammalato inerte, applicato su un supporto mobile o fisso.		
Munito di fasce di contenzione del malato con apposite catene e ganci di sostegno.		
— tipo meccanico o idraulico	22.41.001	**658.350**

	CODICE	PREZZO
CARROZZELLE PER BAMBINI		
SEGGIOLONE		
È impiegato per casa e scuola, per menomazioni gravi, che avvalendosi di un piano di lavoro avvolgente permette di svolgere attività didattica e ricreativa: — con schienale, sedile e laterali imbottiti e rivestiti internamente — poggia piedi regolabili in altezza — ruote piroettanti — in posizione normale di lavoro	22.45.051	**514.450**
AGGIUNTIVI		
cinghia pettorale	22.85.055	**18.650**
cinturino ferma piedi	22.85.057	**3.500**
cuneo divaricatore imbottito regolabile con anima in legno	22.85.059	**32.650**
cuscinetto di spinta laterale	22.85.061	**32.650**
PASSEGGINI		
CHIUDIBILE AD OMBRELLO		
Accoglie favorevolmente il piccolo paziente e permette all'accompagnatrice di accedere sui mezzi pubblici con in braccio il bambino. Ha le seguenti caratteristiche: — sedile larghezza cm. 38, profondità minima cm. 28 — schienale larghezza cm. 38, altezza minima cm. 50 È facilmente trasportabile in auto. — con schienale, sedile in tessuto, appoggia piedi — con 4 ruote — con cinghia pettorale	22.45.101	**474.600**
AGGIUNTIVI		
— riduttore di larghezza del sedile	22.85.101	**69.900**
— cuneo divaricatore imbottito, regolabile ed estraibile	22.85.103	**81.350**
CARROZZELLE PIEGHEVOLI		
TIPO UNIVERSALE PER BAMBINI		
Ha le medesime caratteristiche di quella più avanti descritta per adulti cod. 22.51.111 ma ridimensionata alle misure da bambino e corredate degli appositi accorgimenti atti a soddisfare l'infermo	22.45.103	**450.250**
CARROZZELLA PIEGHEVOLE PER BAMBINI		
Soddisfa le esigenze di pazienti particolarmente gravi, aventi necessità di essere opportunamente sorretti nelle diverse posizioni da seduto o semi coricato. È riducibile per favorire il trasporto in auto: — schienale inclinabile a diverse posizioni — schienale, sedile e laterali imbottiti e rivestiti		

	CODICE	PREZZO
— appoggia testa imbottito, regolabile in altezza con alette laterali — appoggia piedi e appoggia gambe regolabili in altezza — freni di stazionamento — 4 ruote Ø 200 o 300 mm	22.45.105	704.350
AGGIUNTIVI		
Cinghia pettòrale	22.85.153	18.650
Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.157	32.650
Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.159	32.650
Tavolino normale	22.85.171	38.850
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.173	74.800
CARROZZELLE PER ADULTI		
SEDIA A COMODA		
È impiegata per tutti i casi per cui non si richiede l'utilizzazione autonoma, di esclusivo uso interno, adatta per soggetti affetti da incontinenza. Di limitato ingombro per renderla adatta anche per il W.C. — imbottita — con 4 ruote piroettanti Ø minimo 100 m/m — freni — dispositivo W.C. estraibile — pedane regolabili in altezza — braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili	22.51.001	311.850
Poltrona a comoda imbottita con 4 ruote piroettanti di cm. 2, di cui 2 ruote frenanti, dispositivo W.C. estraibile, spalliera reclinabile a 90°, pedane a inclinazione regolabile con appoggio polpacci e poggia piede regolabile, braccioli estraibili in tubo di acciaio cromato	22.51.003	459.400
Tavolino normale	22.85.209	42.050
RIGIDA IMBOTTITA		
— Schienale e appoggia gambe ad inclinazione regolabile — freni di stazionamento — 2 ruote grandi anteriori o posteriori con anello corrimano Ø 600 m/m — 2 ruote piccole piroettanti anteriori o posteriori Ø 200 m/m		
— con dispositivo W.C.	22.51.101	569.150
— senza dispositivo W.C.	22.51.103	525.900
AGGIUNTIVI		
Cinghia pettorale	22.85.255	20.550
Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.259	35.950
Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.261	35.950
Due fiancate estraibili	22.85.263	58.300
Gomma dura pneumatica, sulle quattro ruote	22.85.265	24.000
Prolunga schienale	22.85.267	77.200
Protezione laterale parietale	22.85.269	71.950
Ruota fissa Ø mm. 600 completa di anello corrimano	22.85.279	102.850

	CODICE	PREZZO
Sistema monoguida unilaterale	22.85.281	274.400
Tavolino normale	22.85.289	42.800
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.291	82.350
Variazione larghezza (inferiore a cm. 40 superiore a cm. 45)	22.85.297	111.500
PIEGHEVOLI		
TIPO UNIVERSALE PER ADULTI per casa e passeggio		
— 2 ruote grandi minimo Ø 600 m/m gommate piene con anello scorrimano — 2 ruote piccole piroettanti Ø 200 m/m minimo — freni di stazionamento — braccioli imbottiti — fiancate fisse — schienale fisso e sedile in materiale plastico	22.51.111	533.650
TIPO CON STABILIZZATORE PER ADULTI		
Ha le medesime caratteristiche della precedente cod. 22.51.111 con l'aggiunta delle fiancate estraibili che offrono la possibilità della traslazione laterale su ambo i lati, della rotazione antero-posteriore delle pedane per ridurre l'ingombro in lunghezza. Dispone di un telaio particolarmente adatto per i fondi stradali accidentati, mantenendola sempre aderente al suolo. Gommatura a sezione larga delle ruote	22.51.115	701.500
TIPO DA TRANSITO PER ADULTI		
E particolarmente adatta per soggetti paralizzati agli arti inferiori, che vivendo intensamente, hanno necessità di transitare autonomamente attraverso anguste aperture, come le porte di certi ascensori, uffici, bagni, oltre ad essere facilmente riducibile per il suo trasporto in auto. — con azionamento autonomo mediante due volanti laterali — fiancate estraibili — pedane girevoli e sfilabili — freni di stazionamento — due ruote posteriori di diametro minimo di mm 300 — due ruote anteriori piroettanti di diametro minimo mm 200	22.51.121	701.500
AGGIUNTIVI		
Cinghia pettorale	22.85.303	19.650
Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.307	34.300
Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.309	34.300
Pedana ad inclinazione regolabile con reggigamba regolabile in altezza	22.85.317	90.100
Protezione laterale parietale bilaterale	22.85.319	68.700
Prolunga schienale	22.85.321	73.700
Schienale regolabile	22.85.333	73.700
Sedile forato con dispositivo W.C.	22.85.335	49.050
Sedile imbottito con cuneo divaricatore	22.85.337	52.400

	CODICE	PREZZO
Sedile rigido imbottito e rivestito, asportabile	22.85.339	**49.050**
Sistema monoguida unilaterale	22.85.341	**262.100**
Tavolino normale	22.85.347	**40.850**
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.349	**78.600**
Variazione larghezza (inferiore a cm. 40 o superiore a cm. 45)	22.85.355	**106.250**
CARROZZELLE PER STRADA		
CON TRAZIONE A MANOVELLA		
— 3 ruote per strada minimo Ø 600 m/m		
— freni di stazionamento sulle ruote posteriori		
— freno sulla ruota anteriore		
— schienale, sedili e braccioli imbottiti		
— fanaleria regolamentare		
— pompa		
— segnalatore acustico		
— manovella per propulsione a destra esterna	22.51.125	**711.750**
— manovella per propulsione a sinistra esterna	22.51.127	**711.750**
AGGIUNTIVI		
Manubrio snodabile	22.85.403	**70.100**
Sterzo a pedale	22.85.409	**116.950**
CON MOTORE A SCOPPIO		
È consigliata per soggetti che non hanno l'uso degli arti inferiori, ma la piena efficienza di quelli superiori, che devono compiere lunghi percorsi, superare forti salite o percorrere strade accidentate, perché l'uso del cambio di velocità permette un razionale sfruttamento della potenza erogata dal motore. Si impone la presenza psichica.		
— motore a scoppio di 48 cc.		
— cambio di velocità o frizione automatica		
— sospensioni telescopiche		
— ruote con freni regolamentari		
— sedile, schienale e braccioli imbottiti		
— fanaleria regolamentare		
— segnalatore acustico		
— messa in moto da fermo tramite manovella o leva a mano che è utilizzabile anche per la trazione a motore spento		
— con cambio a tre velocità	22.51.131	**2.171.000**
— con mono marcia	22.51.133	**1.931.750**
CARROZZELLA ELETTRICA CON COMANDO DI GUIDA ELETTRONICO		
È destinato a portatori di gravi lesioni agli organi di movimento		
— è alimentata da accumulatori ricaricabili al piombo a 24 volt con scarica minima di 74 km/ora		
— supera brevi rampe con pendenza del 6% massimo		

	CODICE	PREZZO
— sistema frenante, sia sulle ruote attraverso il motore, sia con freni meccanici che agiscono sulle ruote grandi		
— carica batteria		
— pedana appoggia piedi		
— 4 ruote pneumatiche di sezione maggiorata		
— schienale, sediti e braccioli imbottiti		
con comando a destra	22.51.135	**3.303.750**
con comando a sinistra	22.51.137	**3.303.750**
AGGIUNTIVI		
Comando elettronico:		
— a bocca	22.85.501	**274.400**
— a mento	22.85.503	**212.950**
— a piede	22.85.505	**212.950**
BICICLETTA A TRE RUOTE		
Con movimento su ruota fissa o ruota libera con freno. Adattata al paziente	22.51.141	**576.150**
AGGIUNTIVI		
Divaricatore imbottito fra sella e manubrio	22.85.551	**88.450**
Pedaliera regolabile:		
— semplice	22.85.555	**40.850**
— con ingranaggio	22.85.557	**57.200**
Spalliera concava avvolgente con cinghia	22.85.561	**93.600**
Staffa al pedale con allacciatura	22.85.565	**65.500**

PROTESI ACUSTICHE (24)

La fornitura di questi presidi è fatta dalle ditte iscritte negli elenchi regionali predisposti, in conformità ai principi e ai criteri di cui al presente decreto.
Per protesi acustica si intende un dispositivo elettronico esterno indossabile avente la funzione di amplificare ed eventualmente modificare il messaggio sonoro, ai fini della correzione qualitativa e quantitativa del deficit uditivo.
Gli apparecchi acustici fornibili a totale carico delle USL possono presentarsi in diverse configurazioni: a scatola, ad occhiale, retroauricolare, in funzione di esigenze tecniche od applicative.
La classificazione degli apparecchi acustici, aggiornata rispetto a quella indicata nell'articolo 7 del D.M. 2/3/84, viene effettuata in base ad alcune caratteristiche tecniche degli stessi, come segue:

— Categoria A: protesi acustiche con potenza massima non limitabile.
— Categoria B: protesi acustiche con potenza massima limitabile tramite compressione oppure AGC-I o AGC-O.
— Categoria C: protesi acustiche con potenza massima limitabile particolarmente elevata, per sordità gravi e profonde.
— Categoria D: sistemi speciali per la riabilitazione acustica ed ortofonica; atti a migliorare la vita di relazione dell'ipoacusico.

La descrizione tecnica dettagliata di ciascuna categoria, è indicata alle pagine seguenti.
Tutte le protesi acustiche dotate di ricevitore aereo (interno o esterno), debbono essere applicate mediante un auricolare di conduzione del suono realizzato su misura (vedi Aggiuntivi).
Tutte le protesi acustiche di categoria A, B e C, gli apparecchi di categoria D, devono essere consegnate funzionanti ovvero con pila/e inserita/e.

PROCEDURA DI PRESCRIZIONE

La prescrizione dello specialista in otorinolaringoiatria o in audiologia della USL, redatta in conformità al primo comma dell'art. 2 del D.M. 2/3/84, deve scaturire da una valutazione clinica e strumentale documentabile attraverso:
a) l'esame audiometrico tonale liminare e, qualora l'età, lo stato psiconeurologico, il livello di collaborazione e la soglia audiometrica lo permettano, una o più prove sopraliminari per la determinazione del recruitment.
b) L'esame audiometrico vocale con la determinazione della curva di articolazione o intelligibilità, qualora le condizioni di cui al punto «a» lo permettano.
c) l'esame audiometrico obiettivo (esame impedenzometrico, potenziali evocati). Tale esame è facoltativo, ma può sostituire totalmente l'audiometria tonale nei casi di impossibilità di esecuzione o di inattendibilità di quest'ultima. I test sopraliminari tonali possono essere sostituiti dalle prove impedenzometriche di reflessometria stapediale. Gli esami debbono essere eseguiti in ambiente adeguatamente insonorizzato.
La prescrizione è effettuata in conformità al successivo allegato 1, prescrizione protesi acustica e collaudo tecnico (parte A riservata al medico specialista).
Il cambio periodico dei soli auricolari su misura e le eventuali riparazioni delle protesi possono essere prescritte mediante breve relazione dello specialista senza avvalersi dell'allegato 1, parte A.

APPLICAZIONE DELLE PROTESI ACUSTICHE

L'applicazione della protesi prescritta è compito dell'audioprotesista, e si svolge in tre fasi:
1) *esami preliminari per la individuazione del modello di protesi e rilevamento dell'impronta del condotto uditivo;*
2) *adattamento;*
3) *addestramento protesico e assistenza iniziale*

1) Gli esami preliminari ai fini protesici comprendono:
a) riscontro ove possibile, delle caratteristiche dinamiche del campo uditivo;
b) esame otoscopico ai fini del rilevamento dell'impronta;
c) prove di individuazione del modello di protesi e dell'auricolare.

2) Adattamento
a) verifica audiometrica delle scelte effettuate nella fase precedente;
b) regolazione della protesi prescelta;
c) controllo dell'adattamento dell'auricolare e modifiche eventuali;
d) controllo finale del guadagno protesico;
e) esecuzione dei primi controlli per la verifica e la taratura della protesi in funzione delle prime esperienze del debole d'udito.

3) Addestramento protesico
- istruzione all'utilizzo ottimale della protesi.
L'azienda fornitrice deve compilare la scheda di cui all'allegato 1 (parte B) in duplice copia, di cui una destinata alla USL e l'altra all'utente.

PROTESI ACUSTICHE DI CATEGORIA A

Le caratteristiche di tali apparecchi sono:
— potenza massima non limitabile
— controllo di volume
— controllo di tono*
— bobina telefonica (e/o ingresso audio**)
— guadagno di picco, al massimo volume, non inferiore a 54 dB. (Norme CEI accoppiatore IEC 711, equivalenza su 2 cc come da specifiche fornite dal costruttore)
— uscita massima non inferiore a 122 dB (Norme CEI accoppiatore IEC 711, equivalenza su 2 cc come da specifiche fornite dal costruttore).
* tale dispositivo non risulta indispensabile se trattasi di applicazione con trasduttori ossei.
** tale dispositivo non risulta indispensabile se la necessità di riabilitazione dell'ipoacusico non lo richiede.
Tali apparecchi sono indicati nei casi di ipoacusia senza recruitment evidenziabile.

	CODICE	PREZZO
Tipo a scatola		
Con trasduttore in uscita: vibratore osseo	24.11.101	**584.000**
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.11.101	**584.000**
Tipo ad occhiale		
Con trasduttore in uscita: vibratore osseo	24.11.101	**584.000**
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.11.101	**584.000**
Tipo retroauricolare		
Con trasduttore in uscita: vibratore osseo	24.11.101	**584.000**
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.11.101	**584.000**

PROTESI ACUSTICHE DI CATEGORIA B

Le caratteristiche di tali apparecchi sono:
— potenza massima limitabile tramite la compressione oppure AGC-I o AGC-O
— controllo di volume
— controllo di tono o PC
— bobina telefonica e/o ingresso audio
— guadagno di picco, al massimo volume non inferiore a 54 dB (Norme CEI accoppiatore IEC 711; equivalenza su 2 cc come da specifiche fornite dal costruttore)
— pressione sonora massima riconducibile ad una potenza di picco non superiore a 126 dB SPL (Norme CEI accoppiatore IEC 711; equivalenza su 2 cc come da specifiche fornite dal costruttore).
Tali apparecchi sono indicati nei casi di ipoacusia con recruitment evidenziabile o comunque con campo dinamico ristretto.

	CODICE	PREZZO
Tipo a scatola		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.31.301	**718.000**
Tipo ad occhiale		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo o vibratore osseo	24.31.301	**718.000**
Tipo retroauricolare		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.31.301	**718.000**

	CODICE	PREZZO
PROTESI ACUSTICHE DI CATEGORIA C		
Le caratteristiche di tali apparecchi sono: — potenza massima limitabile — controllo di volume — controllo di tono o PC — bobina telefonica e/o ingresso audio — guadagno di picco al massimo volume non inferiore a 78 dB (Norme CEI accoppiatore IEC 711; equivalenza su 2 cc come da specifiche fornite dal costruttore). — pressione sonora massima di picco uguale o superiore a 140 dB SPL, riconducibile a 126 dB SPL (norme CEI, accoppiatore IEC 711; equivalenza su 2 cc come da specifiche fornite dal costruttore). Tali apparecchi sono indicati esclusivamente nei casi di ipoacusie gravi o profonde.		
Tipo a scatola		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.51.501	**770.000**
Tipo ad occhiale		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.51.501	**770.000**
Tipo retroauricolare		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.51.501	**770.000**
APPLICAZIONI BINAURALI		
Le protesi acustiche delle categorie A, B e C trovano applicazione, quando prescritte, con sistema binaurale, vale a dire un apparecchio per ciascun orecchio. L'applicazione binaurale, indicata nei casi di ipoacusia bilaterale, offre il vantaggio di un migliore ascolto direzionale, di un miglioramento del guadagno acustico e di una migliore discriminazione della parola in ambiente rumoroso. In tal caso viene applicato il prezzo indicato per ciascun apparecchio.		
SISTEMI SPECIALI PER LA RIABILITAZIONE ACUSTICA ED ORTOFONICA DI CATEGORIA «D»		
Questi sistemi sono indicati esclusivamente nei bambini in età scolare che abbiano già superato la fase di adattamento alla prima protesizzazione e che abbiano già acquisito una sufficiente esperienza acustica. Ogni sistema deve essere composto da: A) 1 trasmettitore B) 1 ricevitore C) 1 uscita ausiliaria per laccio magnetico o per collegamento elettrico D) deve inoltre avere una portata minima per un'aula scolastica		
Trasmettitore		
— a modulazione di frequenza (FM)	24.41.401	**973.000**
— a raggi infrarossi (IR)	24.41.403	**973.000**
Ricevitore		
— a modulazione di frequenza (FM)	24.41.405	**920.000**
— a raggi infrarossi (IR)	24.41.407	**920.000**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Auricolari su misura per apparecchi acustici (mediante il rilevamento dell'impronta del condotto uditivo)		
— Ricevitore rigido (normale)	24.85.001	**45.000**
— Ricevitore morbido (normale)	24.85.002	**45.000**
— Canale rigido (peduncolo)	24.85.005	**40.000**
— Canale morbido (peduncolo)	24.85.006	**40.000**
— Conchiglia rigida o scheletro (secret ear)	24.85.009	**45.000**
— Conchiglia morbida (coki) (secret-ear)	24.85.010	**50.000**
RIPARAZIONI		
Mano d'opera e revisione	24.90.001	**21.650**
L'importo della mano d'opera va aggiunto una sola volta al prezzo dei singoli componenti.		
TIPO A SCATOLA		
Bobina telefonica	24.91.001	**12.650**
Bocchettone uscita o tubetti di raccordo microfono o ricevitore	24.91.003	**3.300**
Clips (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.005	**5.100**
Commutatore	24.91.007	**12.900**
Condensatore	24.91.009	**4.350**
Contatti pila	24.91.011	**4.500**
Coperchio pila (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.013	**7.400**
Copri comandi (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.015	**4.350**
Diodo	24.91.017	**11.550**
Involucro completo	24.91.019	**29.750**
Involucro per protesi speciale	24.91.021	**35.350**
Microfono (completo di sospensione)	24.91.023	**41.700**
Microfono per protesi speciale HI-FI	24.91.025	**60.150**
Microfono speciale electret	24.91.027	**60.150**
Parte anteriore o posteriore dell'involucro	24.91.029	**16.050**
Potenziometro	24.91.031	**29.150**
Presa cordino	24.91.033	**4.000**
Resistenza	24.91.035	**3.300**
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.037	**19.200**
Ricevitori alta fedeltà HI-FI	24.91.039	**56.250**
Ricevitori speciali costruiti espressamente per la protesi	24.91.041	**16.300**
Rotellina potenziometro	24.91.045	**6.800**
Sospensioni	24.91.047	**3.300**
Supporto microfono o ricevitore o vibratore	24.91.049	**3.300**
Transistor	24.91.051	**11.550**
Trasformatore	24.91.053	**14.200**
TIPO AD OCCHIALE		
Alloggio pila con perno (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.101	**6.550**
Alloggio pila estraibile (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.103	**5.450**
Astina attiva completa di coperchio	24.91.105	**49.350**

	CODICE	PREZZO
Astina per apparecchio speciale	24.91.107	44.860
Astina vuota (la mano d'opera non è da conteg.)	24.91.109	31.950
Bobina telefonica	24.91.111	12.900
Bocchettone uscita o tubetti raccordo microfono o ricevitore	24.91.113	3.300
Cerniera (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.115	3.900
Cerniera con contatti	24.91.117	16.050
Circuito amplificatore (blocchetto-integrato)	24.91.119	72.050
Circuito integrato	24.91.121	31.950
Commutatore	24.91.123	12.900
Condensatore	24.91.125	4.350
Contatti pila	24.91.127	4.350
Coperchio a spina	24.91.129	5.450
Diodo	24.91.131	11.550
Fili di collegamento	24.91.133	2.650
Filo frontale	24.91.135	9.600
Frontale con filo passante (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.137	28.800
Frontale standard normale (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.139	18.350
Frontale standard speciale (con contatti) (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.141	21.150
Gomma per vibratore	24.91.143	5.350
Microfono completo di sospensioni	24.91.145	41.700
Microfono per apparecchi speciali HI-FI	24.91.147	60.150
Microfono speciale direzionale HI-FI	24.91.140	73.750
Perno di connessione fra i semi-involucri	24.91.151	3.050
Piastrina per vibratore	24.91.153	3.300
Potenziometro con interruttore	24.91.155	16.500
Potenziometro con interruttore per protesi speciale	24.91.157	31.950
Potenziometro (senza interruttore)	24.91.159	14.450
Resistenza	24.91.161	3.300
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.163	19.300
Ricevitore (completo di sospensioni)	24.91.165	42.400
Ricevitore per protesi speciale HI-FI	24.91.167	60.150
Rinforzi di metallo per chiusura semi-involucri	24.91.169	1.800
Sospensioni	24.91.171	3.300
Supporto microfono o ricevitore o vibratore	24.91.173	3.300
Templette (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.175	5.450
Transistor	24.91.177	11.550
Vibratore completo di sospensioni	24.91.179	42.400
TIPO RETRO AURICOLARE		
Alloggio pila (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.201	6.550
Alloggio pila estraibile (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.203	5.700
bobina telefonica	24.91.205	12.650
Bocchettone uscita o tubetti di raccordo microfono o ricevitore	24.91.207	12.400
Circuito amplificatore (blocchetto + integrato)	24.91.209	72.050
Circuito integrato	24.91.211	31.950
Commutatore	24.91.213	12.650
Condensatore	24.91.215	4.350
Contatti pila	24.91.217	4.500
Copri comandi (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.219	1.800
Diodo	24.91.221	11.550
Fili di collegamento	24.91.223	2.800
Involucro completo	24.91.225	28.200

	CODICE	PREZZO
Mascherina per microfono	24.91.227	**3.900**
Microfono completo di sospensioni	24.91.229	**42.400**
Microfono direzionale completo di sospensioni	24.91.231	**46.300**
Microfono per protesi speciale HI-FI	24.91.233	**60.150**
Microfono speciale direzionale HI-FI	24.91.235	**73.750**
Microfono speciale electret	24.91.237	**60.150**
Perno di connessione tra i semi-involucri	24.91.239	**3.050**
Potenziometro con interruttore	24.91.241	**16.500**
Potenziometro con interruttore per protesi speciale	24.91.243	**31.950**
Potenziometro (senza interruttore)	24.91.245	**31.950**
Potenziometro senza interruttore per protesi speciale	24.91.247	**36.800**
Potenziometro speciale per protesi con microfono direzionale	24.91.249	**54.450**
Raccordo con alloggiamento all'interno della protesi	24.91.251	**6.550**
Raccordo (curvetta) (mano d'opera non da conteggiare)	24.91.253	**1.350**
Raccordo senza alloggiamento all'interno della protesi	24.91.255	**4.150**
Resistenza	24.91.257	**3.300**
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.259	**19.200**
Ricevitore completo di sospensioni	24.91.261	**42.400**
Ricevitore per protési speciale HI-FI	24.91.263	**60.150**
Ricevitore speciale electret	24.91.265	**60.150**
Rinforzi metallo per chiusura semi-involucri	24.91.267	**1.800**
Sospensioni	24.91.269	**3.300**
Supporto microfono o ricevitore	24.91.271	**3.300**
Transistor	24.91.273	**12.150**
TIPO SISTEMI SPECIALI		
Sostituzione accumulatori	24.91.301	**15.650**
Sostituzione microfono	24.91.303	**29.050**
Sostituzione laccio magneticoXFM e X IR	24.91.305	**10.700**
Sostituzione Antenna	24.91.307	**4.150**
Sostituzione oscillatore	24.91.309	**15.650**
Sostituzione involucro	24.91.311	**47.250**
Sostituzione potenziometro di volume	24.91.313	**22.350**
Riparzione del circuito elettronico apparecchio trasmettitore	24.91.315	**83.700**
Riparazione del circuito elettronico apparecchio ricevitore	24.91.317	**83.700**
Cordino ricevitore (la mano d'opera non da conteggiare)	24.91.319	**13.250**
Cordino ingresso audio (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.321	**21.400**
Induttore magnetico	24.91.323	**21.400**

(ALLEGATO N. 1)

PARTE A (riservata al medico specialista)

PRESCRIZIONE PROTESI ACUSTICA E COLLAUDO TECNICO

Presidio specialistico data ....

☐ prima protesizzazione

☐ protesizzazione successiva

Paziente: Cognome ....Nome ....

Data di nascita ....(età ....)

Luogo di nascita ....Domicilio ....

ESAME OTOSCOPICO

Au Dx ....

Au Sx ....

EPOCA PRESUMIBILE DI INSORGENZA DELLA SORDITÀ

☐ prenatale ☐ perinatale ☐ postnatale

☐ pre-linguale (*)

☐ peri-linguale

☐ post-linguale

CAUSA PRESUMIBILE DELLA SORDITÀ

....

CARATTERI AUDIOMETRICI DELL'IPOACUSIA

A) BILATERALITÀ

☐ bilaterale con simmetria interaurale

☐ bilaterale con asimmetrie apprezzabili interaurali

☐ più grave a Dx

☐ più grave a Sx

(*) Per periodo « linguale », cioè di sviluppo fisiologico del linguaggio verbale, viene in questa sede inteso il periodo che va dai 18 mesi ai 3 anni e 6 mesi.

B) SONO PRESENTI RESIDUI UDITIVI SFRUTTABILI SU TUTTE LE FREQUENZE DEL PARLATO (DA 250 Hz A 400 Hz)?

☐ Si ☐ No ☐ Solo a Dx ☐ Solo a Sn

C) TIPO DI IPOACUSIA

☐ trasmissiva (o conduttiva)

☐ mista

☐ neurosensoriale cocleare (o recettiva)

☐ neurosensoriale retro-cocleare

☐ centrale

☐ percettiva a sede non definibile

D) PERDITA MEDIA PER LE FREQUENZE 500-1000-2000 Hz (*)

orecchio migliore:

☐ 50-64 dB ipoacusia media

☐ 65-79 dB ipoacusia medio grave

☐ 80-94 dB ipoacusia grave

☐ 95 dB ed oltre ipoacusia profonda

orecchio peggiore:

☐ 50-64 dB

☐ 65-79 dB

☐ 80-94 dB

☐ 95 dB ed oltre

perdita complessiva bilaterale (valutazione in campo libero)

☐ 50-64 dB

☐ 65-79 dB

☐ 80-94 dB

☐ 95 dB ed oltre

ESAMI ESEGUITI (ALLEGATI)

☐ audiometria tonale liminare

☐ condizionata

☐ audiometria tonale sopraliminare

☐ non condizionata

☐ audiometria vocale

☐ impedenzometria ☐ timpanometria ☐ riflessometria stapediale

☐ Potenziali evocati uditivi (indicare la metodica ed il tipo di stimolo impiegato) ....

Note ....

(*) Taratura audiometrica secondo norme ISO ANSI. Nel caso sia stato possibile impiegare solo stimoli acustici non caratterizzati in frequenza (per es. clicks), la perdita media si riferisce alla soglia ricavata con tale stimolazione, dopo adeguata conversione da dB SPL a dB HTL.

SONO PRESENTI DISTURBI EVIDENTI A CARICO DI ALTRI ORGANI O APPARATI COINVOLTI NELLA COMUNICAZIONE?

☐ No ☐ psico-comportamentali ☐ neurologici ☐ malformativi ☐ altri organi di senso

ENTITA' DELL'HANDICAP COMUNICATIVO GLOBALE UDITIVO ED EXTRA-UDITIVO (GIUDIZIO PURAMENTE INDICATIVO)

☐ lieve ☐ medio ☐ grave ☐ molto grave

DATI RELATIVI ALLA PROTESI

A) CARATTERISTICHE DI BASE DELLA PROTESI PRESCRITTA

☐ categoria A ☐ categoria B ☐ categoria C ☐ Categoria D ☐ Dx

☐ binaurale ☐ bilaterale ☐ monoaurale ☐ Sx

☐ VA

☐ retroauricolare ☐ a scatola ☐ ad occhiale ☐ VO

B) NEL CASO DI DIFFERENTE PROTESIZZAZIONE FRA LE DUE ORECCHIE, SI PRESCRIVE:

a Dx .... a Sx ....

C) SI PRESCRIVONO AURICOLARI

Tipo: ....

D) EVENTUALI ACCESSORI ....

E) SE LA PRESENTE PRESCRIZIONE SI RIFERISCE AD UN CAMBIO O SOSTITUZIONE DI UNA PROTESI, INDICARNE I MOTIVI

....

IL PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE ACUSTICA E FONIATRICA È STATO CONCORDATO?

☐ Si ☐ con il paziente ☐ con i familiari ☐ con altri operatori sanitari

☐ No, per i seguenti motivi: ....

SI PRESCRIVONO CONTROLLI AUDIOLOGICI DOPO L'APPLICAZIONE DELLA PROTESI

1° controllo .... 2° controllo ....

Controlli successivi ....

FIRMA LEGGIBILE DEL MEDICO SPECIALISTA E TIMBRO DEL PRESIDIO

COLLAUDO

DICHIARAZIONE di effettuato collaudo ai sensi dell'art. 6 del D.M. 2 Marzo 1984 G.U. n. 80 del 21/3/84.

Data ....

TIMBRO E FIRMA

PARTE B (riservata all'Azienda e all'Audioprotesista)

SCHEDA TECNICA DELLA PROTESI ACUSTICA FORNITA

____________________, li ______________

Al Signore ________________________________data di nascita _________ Con prescrizione in data ______________________ per [1] [2] apparecchi acustici di categoria:

DX [A] [B] [C] SX [A] [B] [C] e/o un sistema di categoria [D] tipo [IR] [FM] ; sono stati consegnati [1] [2] apparecchi acustici di categoria:

DX [A] [B] [C] SX [A] [B] [C]

DX n° matricola ________ modello ________ SX n° matricola ________ modello ______________

con dotazione di pila tipo ____________ ore di funzionamento n° ____________

[D] tipo [IR] [FM] modello ________________

Apparecchi acustici	DX	SX		Sistema di categoria D
Guadagno di picco	________	________	dB	Portata minima (FM) ______ m lineari
Guadagno medio (HAIC) al massimo volume	________	________	dB	
Potenza di picco	________	________	dB SPL	Portata minima (IR) ______ m² O m lineari
Potenza media (HAIC)	________	________	dB SPL	
Banda di risposta da	________	a ________	Hz DX	ingresso audio ☐ laccio magnetico ☐
Banda di risposta da	________	a ________	Hz SX	

I comandi degli apparecchi acustici, in condizioni d'uso, risultano così posizionati:

Comando:	Volume	PC	AGC	Toni:	Gravi	Medi	Acuti
DX	______	______	______		☐	☐	☐
SX	______	______	______		☐	☐	☐

	Guadagno medio HAIC	Potenza di picco
In tali condizioni la protesi eroga: Dx	dB __________	dB __________
Sx	dB __________	dB __________

Gli auricolari usati sono di tipo ______ in materiale ______ ventilate [SI] [NO]

Si dichiara che gli auricolari su misura sono stati costruiti a seguito del rilevamento dell'impronta del condotto uditivo (per eventuali verifiche la USL può richiedere, entro 20 giorni dalla consegna, il calco dell'impronta del condotto uditivo esterno).

Si dichiara che le protesi indicate sono state testate singolarmente con Orecchio Elettronico.

L'Azienda fornitrice
(Timbro e Firma)

L'Audioprotesista
(Firma)

PROTESI PER LARINGECTOMIZZATI E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE (25)

Protesi fonetica: si intende un dispositivo elettromeccanico o elettronico atto a riprodurre ed amplificare i fonemi, sopperendo alla mancanza delle corde vocali asportate.
La protesi elettromeccanica in genere viene usata nella fase iniziale successiva alla asportazione delle corde vocali perché, grazie alla sua capacità di riprodurre più facilmente il suono, di tonalità uniforme, senza possibilità di variazioni armoniche, meglio si adatta ad un facile apprendimento dell'uso da parte del paziente.
La protesi elettronica, grazie alla sua possibilità di riprodurre le tonalità, consente una articolazione fonatoria ricca di armoniche, che meglio si avvicina alla voce normale.

	CODICE	PREZZO
– protesi fonetica a sistema elettromeccanico	25.51.501	**375.350**
– protesi fonetica a sistema elettronico	25.51.505	**440.750**
RIPARAZIONI		
Mano d'opera e revisione (l'importo della mano d'opera va aggiunto una sola volta al prezzo dei singoli componenti)	25.91.000	**20.800**
TIPO ELETTROMECCANICO		
Accumulatore DK/225 al nikel-cadmio (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.001	**21.215**
Alimentatore (la mano d'opera non è da contegg.)	25.91.003	**27.040**
Astuccio in legno (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.005	**23.505**
Base inferiore con molla (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.007	**15.290**
Bobina completa di magnete	25.91.009	**22.360**
Condensatore	25.91.011	**14.665**
Contatto interno astuccio in legno (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.013	**15.290**
Diodo LED	25.91.015	**4.055**
Filo con presa di corrente (la mano d'opera non è da conteggiare) ..	25.91.017	**1.870**
Fodero di skai	25.91.019	**5.930**
Ghiera codronata filettata	25.91.021	**3.535**
Ghiera di metallo (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.023	**3.535**
Guscio plastica PVC (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.025	**16.430**
Molla pistone	25.91.027	**1.455**
Pistone	25.91.029	**3.535**
Pulsante	25.91.031	**2.290**
Testina parte inferiore (la mano d'opera non è da conteggiare) ...	25.91.033	**6.450**
Testina parte superiore (la mano d'opera non è da conteggiare) ..	25.91.035	**7.590**
Torretta completa di componenti elettronici	25.91.037	**27.040**
TIPO ELETTRONICO		
Accumulatore DK/225 al nikel-cadmio assemblato (la mano d'opera non e da conteggiare)	25.91.101	**21.215**
Alimentatore (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.103	**27.040**
Astuccio legno skai (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.105	**23.500**
Base inferiore con molla (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.107	**15.290**
Capsula magnetica	25.91.109	**16.430**

	CODICE	PREZZO
Circuito elettronico integrato	25.91.111	**39.520**
Condensatore al tantalio (la mano d'opera non è da conteggiare) .	25.91.113	**15.810**
Contatti interni alimentatori (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.115	**18.200**
Diodo LED	25.91.117	**4.055**
Diodo ZENER	25.91.119	**4.055**
Filo con presa di corrente (la mano d'opera non è da conteggiare) . .	25.91.121	**1.870**
Chiera codronata filettata	25.91.123	**3.535**
Ghiera metallica (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.125	**3.535**
Guscio plastica PVC (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.127	**16.430**
Membrana testina (la mano d'opera non è da conteggiare	25.91.129	**1.870**
Pulsante	25.91.131	**2.290**
Testina	25.91.133	**13.520**
Trimmer	25.91.135	**4.055**
Contenitore in metallo per accumulatori (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.137	**9.150**
Contatto in acciaio con punto in argento	25.91.139	**8.010**
Testina centrale con molleggiamento	25.91.141	**4.575**
Viti di speciale tenuta ø 1 mm.	25.91.143	**3.430**
CANNULA TRACHEALE		
Dispositivo in plastica o metallo per la respirazione dei soggetti tracheotomizzati. Fornibili in numero di due l'anno salvo diversa prescrizione medica:		
— in plastica	25.55.001	**38.000**
— in metallo a due pezzi.......................................	25.55.017	**19.000**
— in metallo a tre pezzi.......................................	25.55.019	**22.000**
PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE (25.61)		
A questo tipo di presidi appartengono dispositivi elettromeccanici ed elettronici atti a facilitare la comunicazione di disabili con impossibilità assoluta di comunicazione grafica e verbale.		
COMUNICATORE ALFABETICO		
Macchina per scrivere elettronica miniaturizzata portatile. La tastiera consiste in 26 lettere dell'alfabeto disposte in modo da permettere di raggiungere fino a 83 battute al minuto	25.61.701	**912.400**
COMUNICATORE SIMBOLICO		
Nei casi di incapacità all'impiego del comunicatore alfabetico. Sistema basato su simboli posti su 100 (o 16) caselle, selezionabili tramite una luce che viene pilotata dall'utente.		
Possibilità di memorizzare le caselle di uso comune:		
- versione 100	25.61.721	**2.315.150**
- versione 16	25.61.723	**988.000**
COMUNICATORE TELEFONICO		
Apparecchiatura atta a consentire la comunicazione ai sordomuti utilizzando il normale apparecchio telefonico sostituendo al messaggio verbale il messaggio scritto e visualizzato, nonchè l'invio di frasi e messaggi di allarme in voce, prememorizzati destinati agli utenti	25.61.731	**800.000**
Può essere concesso soltanto ai sordomuti riconosciuti ai sensi della L. 381/70.		

PROTESI OCULARI (26)

	CODICE	PREZZO
PROTESI SU MISURA:		
Serie di due protesi in vetro	26.11.001	279.360
Serie di due protesi in vetro per cavità deformi	26.11.003	299.770
Una protesi in resina	26.13.005	218.025
Serie di due protesi a guscio in vetro per ricoprimento di bulbi subatrofici	26.15.007	422.330
Serie di due protesi in vetro peduncolate mobili per interventi speciali	26.15.009	436.045
Una protesi in resina a guscio per ricoprimento di bulbi subatrofici	26.15.011	272.555
Una protesi peduncolata mobile in resina per interventi speciali	26.15.013	297.025
AGGIUNTIVI		
Impostazione cavitaria (in caso di prima fornitura o di modifica della precedente), per ogni serie di protesi in vetro o per ciascuna protesi in resina, importo forfettario da corrispondere per una volta per ciascuna fornitura	26.85.001	200.000
PROTESI DA COLLEZIONE:		
Una protesi provvisoria in vetro	26.17.001	90.000
Una protesi provvisoria in resina	26.17.003	150.000

NOTA:

1) La serie di protesi in vetro su misura è idonea per tutte le cavità oftalmiche;
2) Le protesi in vetro su misura per cavità deformi si riferiscono a cavità anoftalmiche che presentano irregolarità;
3) Le protesi in resina sono idonee per tutte le cavità anoftalmiche che tollerano le resine;
4) Le protesi a guscio in vetro per ricoprimento del bulbo, sono indicate ove sia presente un bulbo oculare anche se subatrofico;
5) Le protesi in resina a guscio per ricoprimento del bulbo, come al quarto punto, vengono applicate se la resina è tollerata;
6) Le protesi peduncolate mobili in vetro per interventi speciali sono indicate negli operati di eviscerazione plastica o interventi similari per protesi mobili;
7) Le protesi peduncolate mobili in resina, come al sesto punto, vengono applicate se la resina è tollerata;
8) Il prezzo indicato per le protesi da collezione in resina è comprensivo di eventuali ritocchi e lievi modifiche.

ACCESSORI PER PROTESI DI ARTO INFERIORE E SUPERIORE E PER VARI PRESIDI ORTOPEDICI (27)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato
Consistono in quei particolari di tutori per tronco, tutori e protesi di arto inferiore e superiore e calzature che possono essere richiesti e consegnati senza intervento di manodopera.

	CODICE	PREZZO
CALZATURA		
Calzatura normale prefabbricata per rivestimento protesi e di accompagnamento (che non comporta né il modello di gesso né la forma):		
— bassa dal 34 al 46 ... al paio	27.14.001	**87.050**
— alta dal 34 al 46 ... al paio	27.14.003	**92.400**
Cuneo per alluce valgo, con applicazione ...	27.14.005	**20.000**
Cuneo per dita a martello con applicazione ...	27.14.007	**29.700**
Divaricatore per alluce valgo con applicazione ...	27.14.009	**28.400**
Laccio:		
— corto ...	27.14.011	**655**
— lungo ...	27.14.013	**875**
PER TUTORE DI ARTO INFERIORE		
Calza di lana intera (coscia, gamba, piede)		
— per paraplegici ...	27.16.001	**49.150**
Coprifibbia ...	27.16.003	**2.400**
Laccio	27.16.005	**655**
Telaio-supporto registrabile per lussato d'anca, gessato ...	27.16.007	**96.650**
PER CORSETTO		
Laccio:		
— corto ...	27.18.001	**545**
— lungo ...	27.18.003	**655**
PER PROTESI DI ARTO INFERIORE		
Per amputazione di gamba:		
Coprimoncone:		
— di cotone leggero ...	27.19.001	**9.300**
— di lana leggera ...	27.19.003	**13.850**
— di nylon ...	27.19.005	**10.900**
Coscialino per protesi ad appoggio totale ...	27.19.007	**24.900**
Per amputazione di coscia:		
Calza tubolare con tirante per indossare la protesi pneumatica ...	27.19.015	**9.850**
Coprimoncone:		
— di cotone leggero ...	27.19.017	**9.300**
— di lana leggera ...	27.19.019	**13.850**
— di nylon ...	27.19.021	**10.900**
— maglia tubolare di misure varie minimo Kg. 1 ...	27.19.023	**20.550**

	CODICE	PREZZO
PER PROTESI DI ARTO SUPERIORE		
Calza coprimoncone:		
- di cotone leggero	27.20.001	**7.000**
- di lana leggera	27.20.003	**9.850**
- di nylon	27.20.005	**10.900**
Guanto:		
- di pelle di rivestimento ... al paio	27.20.009	**63.100**
- di filanca di rivestimento ... al paio	27.20.013	**24.000**
- Maglia tubolare di misure varie minimo Kg. 1	27.20.023	**19.000**
VARI		
Puntali antisdrucciolo:		
- per bastone, stampella con appoggio antibrachiale, tripode e quadripode	27.22.001	**1.200**
- per stampella con appoggio sottoascellare	27.22.003	**1.650**
- per pilone	27.22.005	**3.150**

	CODICE	PREZZO
PRESIDI ADDOMINALI (28)		
L'applicazione e la fornitura di questi presìdi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.		
VENTRIERE COSTRUITE SU MISURA		
Post-operatoria (appendicectomia, erniotomia) alta cm. 18	28.01.001	**86.000**
Per ptosi viscerale (gastrica, renale) con cuscinetto sottocoscia alta cm. 20	28.01.003	**100.250**
Per sventramento semplice	28.01.005	**97.450**
Per sventramento, addome pendulo, con tirante sovrapubico ed eventuale bretelle, su misura:		
— per uomo cm. 100	28.01.007	**164.600**
— per uomo cm. 120	28.01.009	**186.350**
— per uomo oltre cm. 120	28.01.011	**200.550**
— per donna cm. 100	28.01.013	**171.850**
— per donna fino cm. 120	28.01.015	**200.550**
— per donna oltre cm. 120	28.01.017	**214.050**
Per dilatazione gastrica (gastrectasia, diastasi dei retti, esiti di laparatomia, nefrectomia, colecistotemia, etc.) su misura:		
— fino a cm. 100	28.01.019	**121.700**
— oltre cm. 100	28.01.021	**143.200**
Per gravidanza	28.01.023	**78.850**
Per gravidanza con rinforzo pubico, su misura	28.01.025	**143.200**
Post-gravidanza	28.01.027	**100.250**
CINTI ERNIARI SU MISURA PER ADULTI		
Possono essere forniti esclusivamente ad invalidi non operabili.		
Inguinali semplici:		
— in tessuto elastico	28.05.001	**50.100**
— a molla	28.05.003	**57.450**
Inguinale doppio:		
— in tessuto elastico	28.05.005	**57.450**
— a molla	28.05.007	**71.600**
Crurale:		
— semplice	28.05.009	**57.450**
— doppio	28.05.011	**64.250**
Scrotale per ernia incontenibile e sospensorio:		
— normale	28.05.013	**78.850**
— per ernia voluminosa	28.05.015	**100.250**

PRESIDI PER NON VEDENTI E IPOVEDENTI (29)

Tali presidi sono destinati a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo non superiore ad un decimo in entrambi gli occhi con correzione.

	CODICE	PREZZO
AUSILI PERCETTIVI		
Bastone bianco rigido o pieghevole in materiale sintetico	29.01.001	19.100
Orologio da polso tattile con funzionamento al quarzo	29.01.007	135.200
Orologio da tasca tattile con funzionamento al quarzo	29.01.011	135.000
Sveglia tattile	29.01.013	63.200
Termometro tattile o sonoro	29.01.015	120.650
Tavoletta per scrittura Braille,in metallo, con punteruolo:		
— formato tascabile	29.01.051	21.000
— formato medio con almeno 22 righe di 24 caselle	29.01.053	63.900
Macchina dattilo Braille per pagine con formato non inferiore a cm. 22 x 35	29.01.101	801.000
Apparecchio per la matematica-cubaritmo con dotazione minima di 100 cubetti	29.01.131	50.000
Piano di gomma con ribaltine fermafoglio, 4 cerniere, struttura in materiale plastico antiurto, dimensioni utili cm. 20 x 30 concedibile a soggetti che frequentino corsi di riabilitazione	29.01.151	60.000
PRESIDI OTTICI CORRETTIVI		
Tali presidi possono essere concessi ai soli ipovedenti che ne traggano un reale beneficio visivo. Le lenti a contatto sono concesse esclusivamente quando la correzione non è ottenibile con le lenti oftalmiche.		
Lente oftalmica per vicino e per lontano:		
— da +0-2,25 a +0-4 sferica diametro 60	29.02.001	10.800
— da +0-2,25 a +0-4 sferica diametro 65	29.02.003	11.900
— da +0-0,25 a +0-2 sferica cilindro sino a 2 diametro 60	29.02.005	11.900
— da +0-0,25 a +0-2 sferica cilindro sino a 2 diametro 65	29.02.007	13.000
— da +0-2,25 a +0-4 sferica cilindro sino a 2 diametro 60	29.02.009	14.050
— da +0-2,25 a +0-4 sferica cilindro sino a 2 diametro 65	29.02.011	15.150
— da -2,25 a -4 sferica al titanio diametro 65	29.02.013	23.450
— da -4,25 a -8 sferica al titanio diametro 60	29.02.015	21.950
— da -4,25 a -8 sferica al titanio diametro 65	29.02.017	27.350
— da -8,25 a -12 sferica al titanio diametro 60	29.02.019	28.450
— da -8,25 a -12 sferica al titanio diametro 65	29.02.021	30.800
— da -12,25 a -16 sferica al titanio diametro 60	29.02.023	32.450
— da -16,25 a -20 sferica al titanio diametro 60	29.02.025	36.750
— da -20,25 a oltre 23 sferica al titanio diametro 60	29.02.027	40.550
— oltre le 23 diotrie, per ogni diotria	29.02.028	5.400
— da +2,25 a +4 sferica al titanio diametro 60	29.02.029	23.250
— da +2,25 a +4 sferica al titanio diametro 65	29.02.031	24.350
— da +4,25 a +8 sferica al titanio diametro 60	29.02.033	24.900
— da +4,25 a +8 sferica al titanio diametro 65	29.02.035	27.050
— da +8,25 a +12 sferica al titanio diametro 60	29.02.037	28.100
— da +12,25 a +16 sferica al titanio diametro 60	29.02.039	30.300
— da +16,25 a oltre sferica al titanio diametro 60	29.02.041	37.850
— da +19, per ogni diotria	29.02.043	5.400

	CODICE	PREZZO
Lente a contatto:		
— rigida	29.02.101	**118.000**
— idrofila	29.02.103	**137.700**
— gas-permeabile (semirigida)	29.02.105	**157.350**
Lente in materiale plastico termo-indurente:		
sferica diametro 60 da ± 0,25 a 4	29.02.201	**13.000**
sferica diametro 65 da ± 0,25 a 4	29.02.203	**14.300**
sferica diametro 60 da ± 4,25 a 8	29.02.205	**25.950**
sferica diametro 65 da ± 4,25 a 8	29.02.207	**32.750**
sferica diametro 60 da ± 8,25 a 12	29.02.209	**33.750**
sferica diametro 65 da ± 8,25 a 12	29.02.211	**37.300**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 0,25 a 4	29.02.213	**16.850**
torica cilindro fino a 2 diametro 65 da 0,25 a 4	29.02.215	**19.250**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 4,25 a 6	29.02.217	**23.600**
torica cilindro fino a 2 diametro 65 da 4,25 a 6	20.02.219	**26.800**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 6,25 a 8	29.02.221	**31.600**
torica cilindro fino a 2 diametro 65 da 6,25 a 8	29.02.223	**39.800**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 8,25 a 10	29.02.225	**42.200**
torica cilidnro fino a 2 diametro 60 da 10,25 a 12	29.02.227	**47.600**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 0,25 a 4	29.02.229	**21.200**
torica cilindro fino a 4 diametro 65 da 0,25 a 4	29.02.231	**24.650**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 4,25 a 6	29.02.233	**30.050**
torica cilindro fino a 4 diametro 65 da 4,25 a 6	29.02.235	**38.700**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 6,25 a 8	29.02.237	**38.950**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 8,25 a 10	29.02.239	**48.650**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 10,25 a 12	29.02.241	**55.700**
torica cilindro fino a 6 diametro 60 da 0,25 a 4	29.02.243	**29.850**
torica cilindro fino a 6 diametro 65 da 0,25 a 4	29.02.245	**35.250**
Lente speciale per afachia:		
asferica lenticolare:		
sfera fino a + 16	29.02.247	**70.300**
sfera fino a + 20	29.02.249	**75.700**
sfera fino a + 16 cilindro + 2	29.02.251	**81.100**
sfera fino a + 20 cilindro + 2	29.02.253	**86.550**
sfera fino a + 16 cilindro + 4	29.02.255	**91.950**
sfera fino a + 20 cilindro + 4	29.02.257	**97.350**
asferica campo totale:		
sfera fino a + 12	29.02.259	**97.350**
sfera fino a + 16	29.02.261	**102.750**
sfera fino a + 12 cilindro + 2	29.02.263	**108.150**
sfera fino a + 16 cilindro + 2	29.02.265	**113.550**
sfera fino a + 12 cilindro + 4	29.02.267	**119.000**
sfera fino a + 16 cilindro + 4	29.02.269	**124.400**

	CODICE	PREZZO
Lente neutra per appaiamento peso:	29.03.001	**14.000**
Lenti bifocali ingrandenti per soggetti ambliopici:		
— lente bifocale in vetro minerale da 1,5 a 4	29.02.301	**150.000**
— lente per appaiamento peso in vetro minerale	29.02.303	**55.000**
— lente bifocale in materiale organico da 1,5 a 6	29.02.305	**150.000**
— lente per appaiamento peso in vetro minerale	29.02.307	**55.000**
AGGIUNTIVI		
Per le sole lenti al titanio, per eventuale correzione cilindrica compresa:		
- tra 0,25 e 2	29.85.001	**8.100**
- tra 2,25 e 4	29.85.003	**13.000**
- tra 4,25 e 6	29.85.005	**20.550**
- tra 6,25 e 8	29.85.007	**33.550**
Per le sole lenti oftalmiche:		
- montatura tipo	29.85.015	**46.500**
applicazione di due lenti	29.85.017	**21.650**
Colorazione o smerigliatura (cadauna)	29.85.019	**7.550**
Trattamento antiriflesso multistrato (cadauna)	29.85.021	**21.650**
Per lenti a contatto:		
— applicazione in prima fornitura per ogni lente	29.85.023	**25.000**
SUSSIDI OTTICI		
Tali presidi possono essere concessi ai soli ipovedenti che ne traggono un reale beneficio visivo.		
Sistema telescopico galileiano completo di occhiali di supporto telescopi, eventuale lente correttiva o occlusoria, astuccio:		
— monoculare	29.05.001	**396.250**
— binoculare	29.05.003	**542.200**
— monoculare autoilluminante	29.05.005	**500.500**
Ingranditore ottico		
concedibile agli ipovedenti che non possono avvalersi della prescrizione di lenti oftalmiche o a contatto per la lettura dei caratteri a stampa di uso corrente:	29.05.021	**2.500.000**

	CODICE	PREZZO
PROTESI FISIOGNOMICHE (30)		
L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico ortopedico abilitato.		
PROTESI MAMMARIE ESTERNE		
Si tratta di un presidio ortopedico atto a ripristinare una visione anatomica-cosmetica del corpo umano dopo un intervento radicale di mastectomia:		
PROTESI MAMMARIA ESTERNA PROVVISORIA		
Da utilizzare nel periodo intercorrente tra l'intervento e la cicatrizzazione, in schiuma di gomma rivestita di tessuto anallergico — nella misura dalla 1ª alla 8ª, ambidestre	30.01.001	**21.950**
PROTESI MAMMARIA ESTERNA DEFINITIVA		
A profilo e volume/peso fisio-anatomico (0,96) in tutto silicone a composizione medicale, a riempimento differenziato, anallergica esteticamente naturale, con assorbimento del calore del corpo — nella misura dalla 1ª alla 13ª (da 55 a 115)	30.05.001	**231.600**

AUSILI PER INCONTINENTI ENTERO-UROSTOMIZZATI (31)

	CODICE	PREZZO
BORSA PER COLO-ILEO-UROSTOMIZZATI		
E costituita da una borsa in plastica di varie forme, saldata per una totale impermeablità ai liquidi ed agli odori. Con eventuali dispositivi atti a ridurre la sensibilizzazione della cute peristomale.		
Il costo degli articoli è fatto a singole unità. Ogni singola fornitura non può superare il fabbisogno di tre mesi, nel numero massimo di tre al giorno salvo i casi indicati nei singoli codici.		
BORSE ADESIVE SEMPLICI		
In plastica con adesivo a corpo unico con la borsa:		
a fondo chiuso misura piccola	31.01.001	**765**
a fondo chiuso misura media	31.01.003	**990**
a fondo chiuso misura grande	31.01.005	**1.225**
a fondo aperto con morsetto di chiusura	31.01.011	**1.555**
BORSE ADESIVE CON FILTRO		
Lato esterno in plastica, lato *corpo ricoperto eventualmente in* tessuto non tessuto; con adesivo ipoallergico parzialmente staccato; possibilità di utilizzo con cintura addominale di sostegno. Munita di efficace filtro in carbone attivo per borse chiuse:		
a fondo chiuso	31.15.001	**1.790**
a fondo aperto con morsetto di chiusura	31.15.003	**2.460**
BORSE CON ADESIVO MICROPOROSO E FILTRO (Da prescrivere per particolari condizioni della cute peristomale)		
In plastica, con maggiore resistenza agli odori e più elevata impermeabilità, con adesivo microporoso ipoallergico per una migliore traspirazione della cute. Munita di filtro in carbone attivo:		
a fondo chiuso	31.20.001	**3.110**
BORSE CON ANELLO PROTETTIVO E/O ADESIVO E FILTRO E/O CINTURA		
(Da prescrivere per particolari condizioni della cute peristomale)		
Lato esterno in plastica, lato corpo eventualmente in tessuto non tessuto, anello protettivo nella zona peristomale munita di filtro in carbone attivo per borse chiuse:		
a fondo chiuso	31.25.001	**3.540**
a fondo aperto	31.25.003	**3.930**

	CODICE	PREZZO
BORSE CON ANELLO PROTETTIVO CON ADESIVO MICROPOROSO E FILTRO E/O CINTURA		
(Da prescrivere per particolari condizioni della cute peristomale) Lato esterno in plastica, lato corpo eventualmente ricoperto in tessuto non tessuto o traforato, anello protettivo nella zona peristomale munita di filtro in carbone attivo per borsa chiusa:		
a fondo chiuso	31.27.001	4.190
a fondo aperto	31.27.003	4.495
BORSE CON ANELLO PROTETTIVO CON ADESIVO MICROPOROSO E FILTRO E/O CINTURA		
(Da prescrivere in presenza di particolari reattività della cute peristomale) Con anello protettivo della zona peristomale in Karaya, doppia camera goffrata e filtro intercambiabile impermeabilizzato, con minimo di due filtri per sacca, un massimo di una sacca ogni due giorni:		
a fondo aperto	31.27.005	8.750
BORSE CON BARRIERA AUTOPORTANTE A PROTEZIONE CUTANEA TOTALE		
(Da prescrivere in presenza di particolare reattività della cute peristomale) Lato esterno in plastica, lato corpo eventualmente in tessuto non tessuto o traforato con barriera a protezione cutanea totale:		
a fondo chiuso con filtro	31.27.009	4.610
a fondo aperto	31.27.011	5.125
Dispositivo a due pezzi		
È costituito da una placca protettiva eventualmente flessibile con flangia o adesivo che consente l'aggancio o posizionamento della borsa mediante specifico dispositivo.		
Le borse possono essere dotate di lato corpo in tessuto non tessuto e di filtro in carbone attivo:		
placca protettiva con flangia	31.29.001	5.755
placca protettiva con adesivo	31.29.002	5.310
borsa a fondo chiuso con filtro	31.29.003	1.790
borsa a fondo aperto	31.29.005	2.090
BORSA PER UROSTOMIA		
Con adesivo ipoallergico, con dispositivo antireflusso. Sistema di scarico raccordabile con raccoglitore da letto:		
borsa con adesivo	31.35.001	4.520
BORSA PER UROSTOMIA CON ADESIVO MICROPOROSO (Da prescrivere per particolari condizioni della cute peristomale)		
Con adesivo microporoso ed anello protettivo con dispositivo antireflusso. Sistema di scarico raccordabile con raccoglitore da gamba o da letto:		
borsa con adesivo microporoso	31.35.002	9.040

	CODICE	PREZZO
Dispositivo a due pezzi per urostomia.		
È costituito da una placca eventualmente flessibile con flangia che consente l'aggancio o posizionamento della borsa mediante specifico dispositivo. Le sacche possono essere dotate di lato corpo in tessuto non tessuto:		
placca protettiva con flangia	31.35.003	**5.755**
borsa con flangia con dispositivo antireflusso e sistema di scarico raccordabile con raccoglitore da letto	31.35.007	**3.675**
Dispositivi per irrigazione		
Set-irrigazione composto da: 1 borsa graduata per acqua, 1 confezione di sacche di scarico, 1 cono e cannula, 1 morsetto regolazione flusso, lubrificante, 1 cintura con placca, 2 mollette. (Da erogarsi di norma come prima fornitura)	31.24.001	**79.000**
Irrigatore in confezione singola dotato di cono, rubinetto regolatore flusso e spazzolino	31.24.003	**40.100**
Dispositivo post-irrigazione		
In plastica con adesivo o attacco a flangia e filtro in carbone attivo, con lato interno eventualmente in tessuto non tessuto	31.22.001	**2.005**
Sacche di scarico per irrigatore	31.26.001	**2.880**
Accessori:		
Placca per isolare la pelle peristomale	31.85.001	**4.070**
Anello di Karaya o in materiale semi-sintetico	31.85.003	**1.395**
Filtro in carbone attivo (solo per sacche che ne sono sprovviste)	31.85.005	**535**
Cintura addominale di sostegno	31.85.007	**9.325**
Tubo di drenaggio per urostomia	31.85.009	**12.430**
Cono per set-irrigazione	31.85.011	**11.245**
Placca per set-irrigazione	31.85.013	**9.825**
Morsetto per regolatore flusso	31.85.015	**11.045**

88A5151

GIUSEPPE MARZIALE, *direttore*

FRANCESCO NOCITA, *redattore*
ALFONSO ANDRIANI, *vice redattore*

(1651311) Roma - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - S.